

Prof. Dr.
A. L. Hickmann's

Verlag
Statistisches
Büreau

Universal

TASCHEN
ATLAS

Neue Ausgabe
• 1897

Wien

Verlag & Druck
G. Freytag & Sohn

12.000

Exemplare

wurden bisher abgesetzt von

Professor A. L. Hickmann's

Geographisch-statistischem

Taschen-Atlas von

Oesterreich-Ungarn

43 Karten und Diagramme.

Preis: eleg. geb. fl. 2.40 = M. 4.—.

Jeder Gebildete wird entzückt sein über das riesige Material, das sorgsam gesichtet und überraschend klar Dinge zur Kenntnis der Allgemeinheit bringt, die, zum Theil in schwer zugänglichen, theuren Specialwerken vergraben, theils

überhaupt noch nicht veröffentlicht

wurden. Wir sind gewiss, dass Jedermann das Büchlein mit Interesse studieren wird. Es führt in Gebiete ein, die Vielen durch die abschreckende trockene Darlegung amtl. Berichte bisher völlig unbekannt geblieben sind, während sie jetzt Leben und Bewegung gewinnen und eine ebenso deutliche, als je nach Umständen freudige oder traurige Sprache reden.

und Leipzig.

et von
n's

Von

garn

4.—

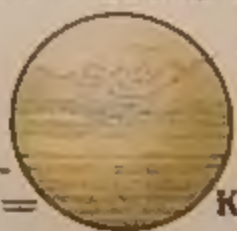
das riesige
erraschend
t bringt, die
Specialwerken

entlicht

Büchlein mit
die Vielen

Größenverhältnisse der Planeten im Vergleiche zur Sonne.

Jupiter ♃
mit 5 Monden.

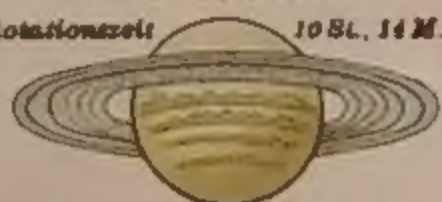


Rotationszeit
9 St., 55 Min., 31 Sek.

Durchmesser = **143.000** Kilometer.

Saturn ♄
mit 8 Monden.

Rotationszeit 10 St., 14 M., 14 S.



Durchm. = **118.000** Kilom.

Neptun ♆
mit 1 Mond.

Durchm. = **62.200** Km.

Uranus ♅
mit 4 Monden.

Durchm. = **50.000** Km.

Erde ☁
mit 1 Mond
D. = **12.756** Km.
Rotationszeit = 23 St., 56 M., 1 S.

Venus ♀
D. = **12.100** Km.
Rotationszeit = 28 St., 21 M., 23 S.

Mars ♂
mit 2 Monden.
D. = **6.735** Km.
Rotationszeit = 24 St., 37 M., 39 S.

Merkur ☿
D. = **4.756** Km.
Rotationszeit = 88 Tage

Mond ☾
D. = **3.480** Km.

Sonnen-Größe
Durchmesser **1.383.200** Kilometer.

Rotationszeit (Umdrehung um die eigene Achse) Sonnen-tag in 25 Tagen 9 Stunden.

Entfernungen Bahnen und Umlaufzeiten der Planeten um die Sonne.

Gürtel der Bahnen der Asteroiden

Ceres
Mars
Venus
Erde
Jupiter
Saturn
Uranus
Neptun

Bahn des Jupiter
Entfernung von der Sonne 773 5 Mill. Kilom. Umlaufzeit 11 Jahre 317 Tage.

Bahn des Saturn
Entfernung von der Sonne 1418 Mill. Kilom. Umlaufzeit um die Sonne 29 Jahre 174 Tage.

Die Entfernung der weiteren 2 Planeten Uranus und Neptun von der Bahn des Saturn ist unten ersichtlich.

Grenze des Gürtels der Asteroiden-Bahnen.

Entfernung der Planeten von der Sonne.

Entfernung der Bahn der Planeten Uranus und Neptun von jener des Saturn, beziehungsweise von der Sonne.

Saturn

♄

Vorstellung im gleichen Maßstab.

Uranus

♅

Entfernung von der Sonne 1919 Mill. Kilom. Umlaufzeit um die Sonne 84 Jahre 271 Tage.

Neptun

♆

Entfernung von der Sonne 4470 Mill. Kilom. Umlaufzeit um die Sonne 164 Jahre 288 Tage.

Höhenschichten- und Tiefenkarte der ERDE



Ideale Ansicht der bedeutenden Höhen und Tiefen der Erde.

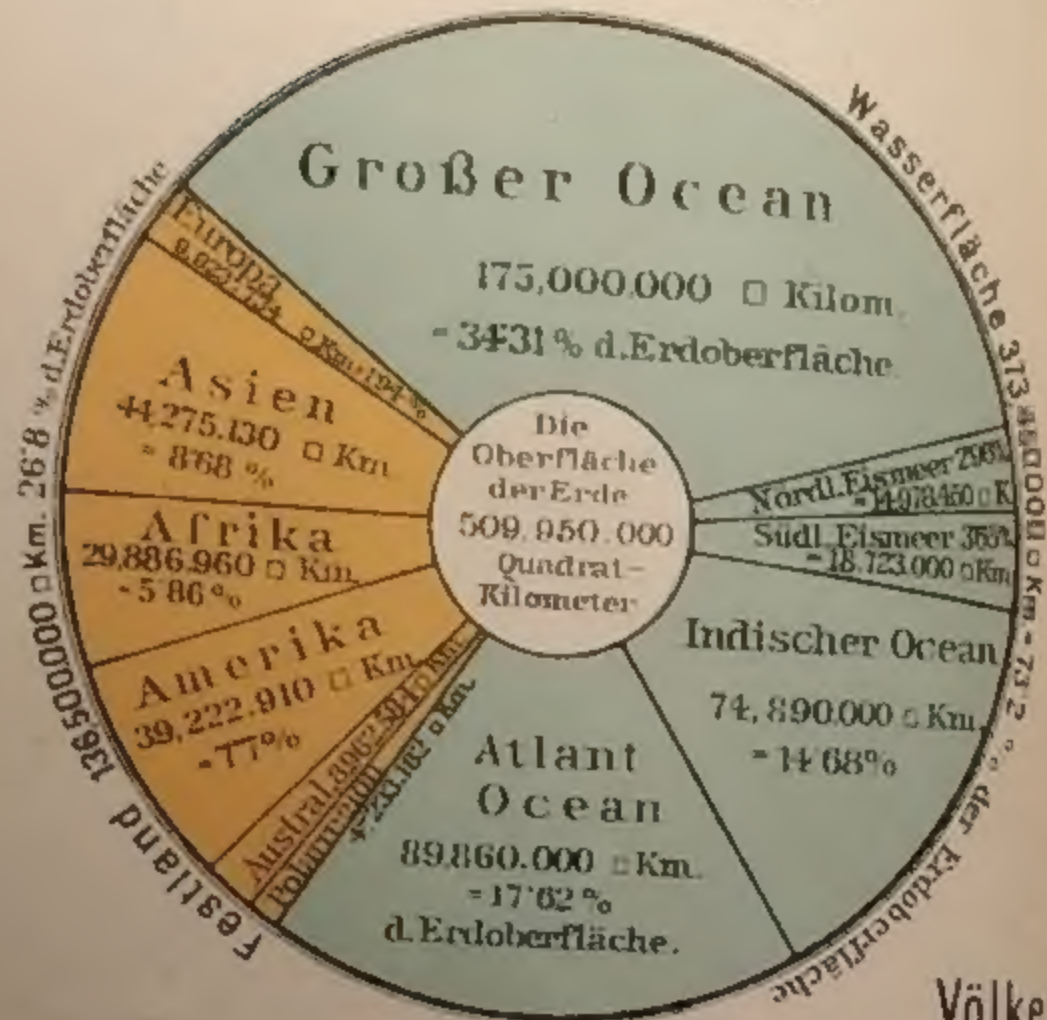
Mit dem Luftballon höchst erreichte Höhen
„Circus“ 12450m. „Phönix“ 8150m.
unbekannt bekannt.



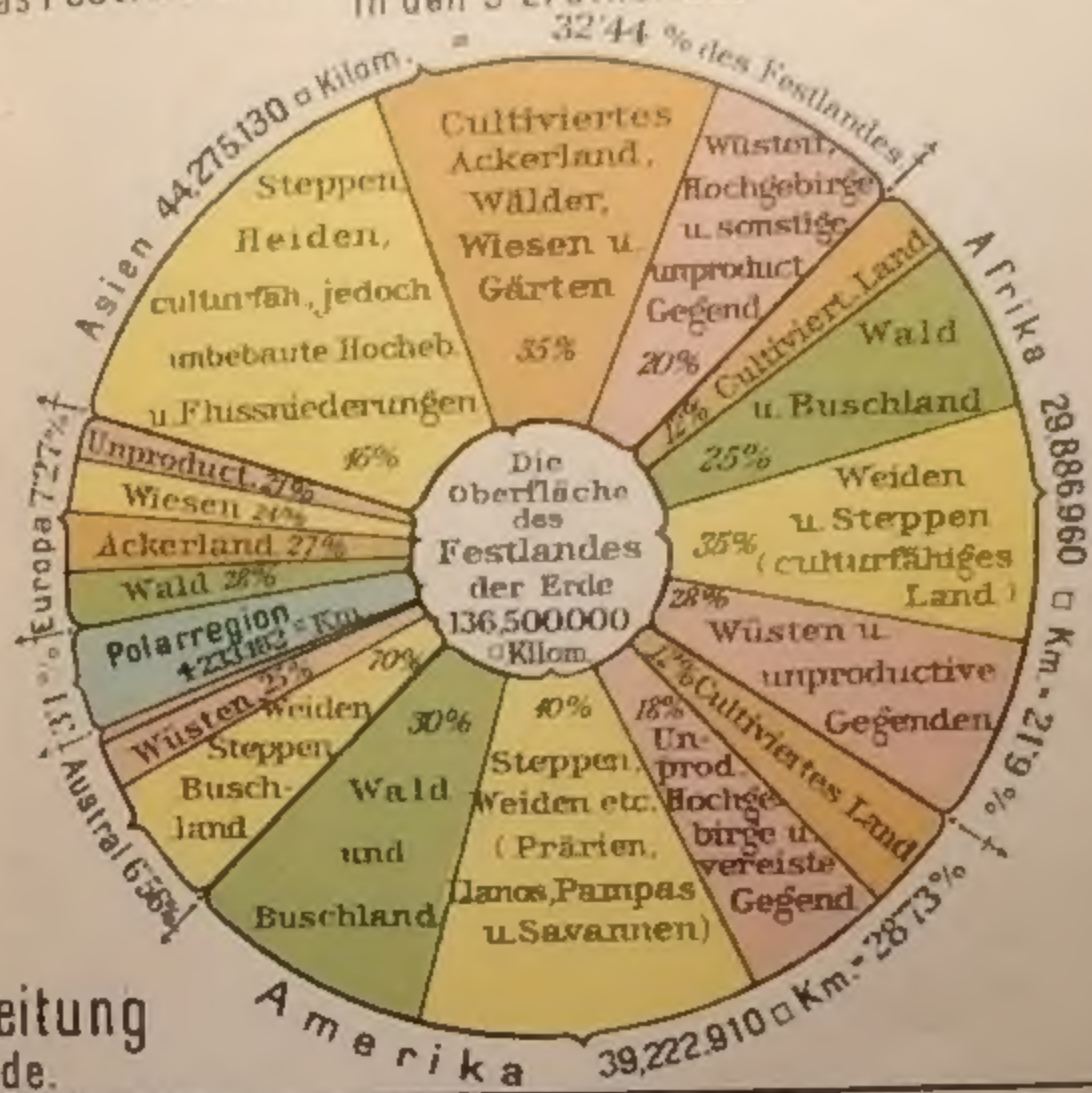
Die Alpen in idealer Ansicht von Westen nach Osten nebst den grössten Tiefen des Mittelländischen Meeres und seiner Theile.



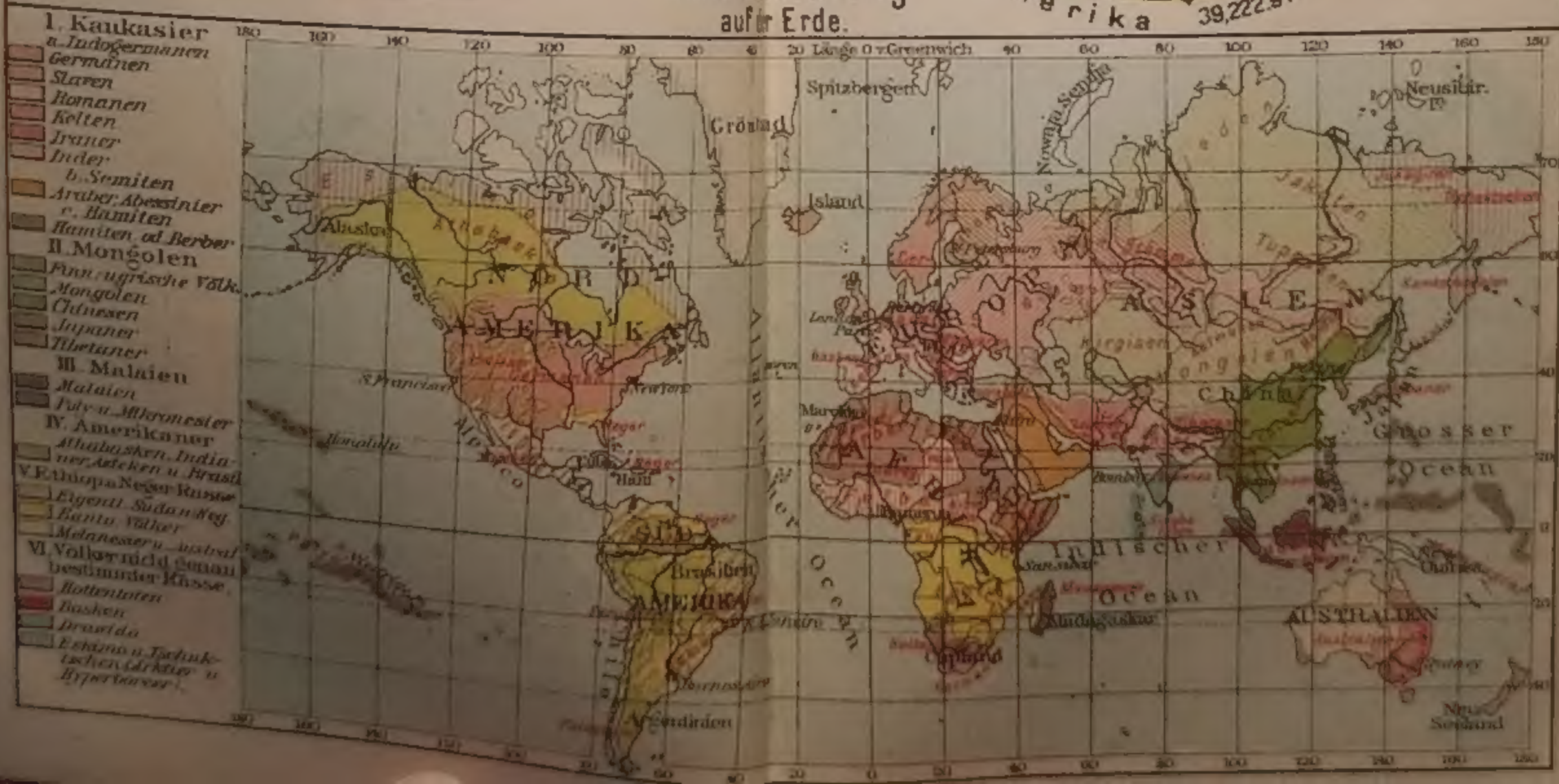
Vertheilung von Land und Wasser auf der Erdoberfläche.



Das Festland der Erde nach seiner Bodenverwertung
in den 5 Erdtheilen.

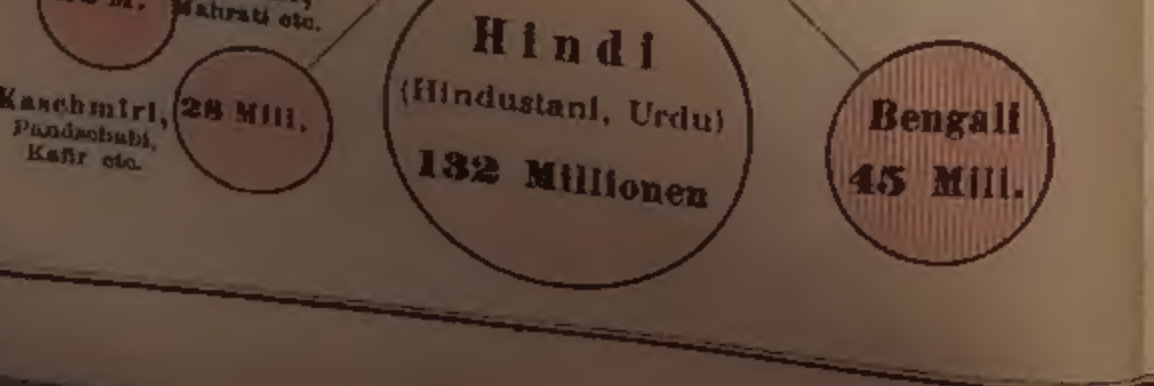
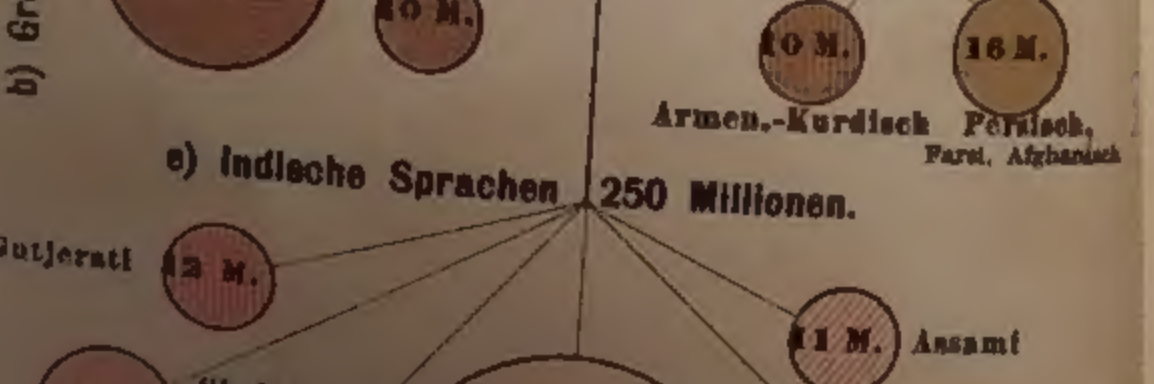
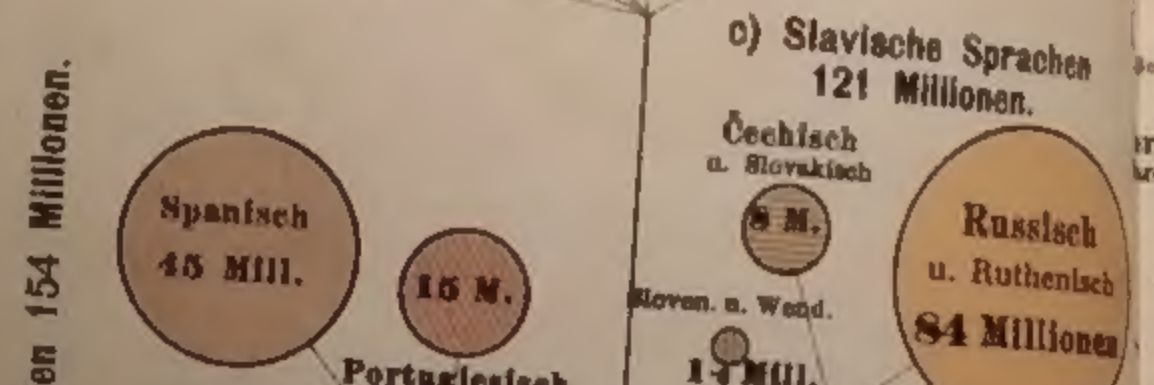


Völkerverbreitung auf der Erde.

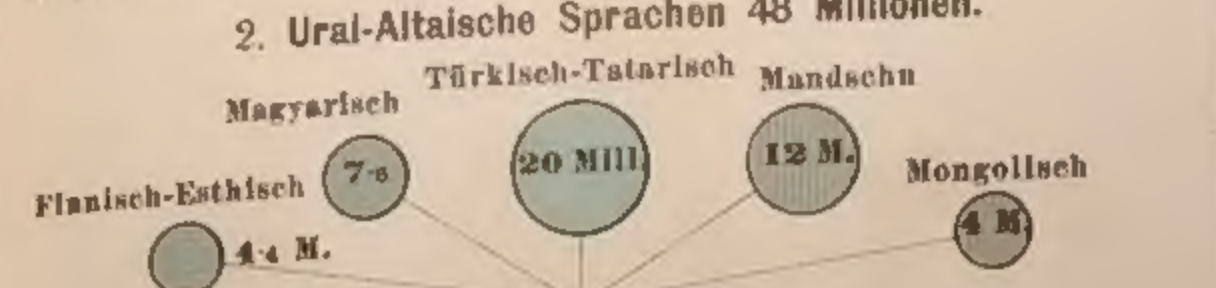


Die Sprachen aller Völker der Erde.

1. Der Indo-Europäische Sprachstamm: 740 Millionen.
a) Germanische Sprachen: 189 Millionen.



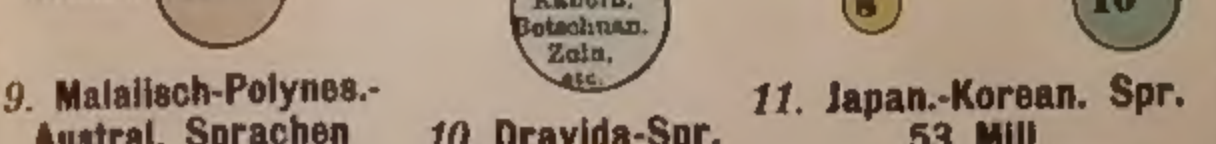
2. Ural-Altaische Sprachen 48 Millionen.



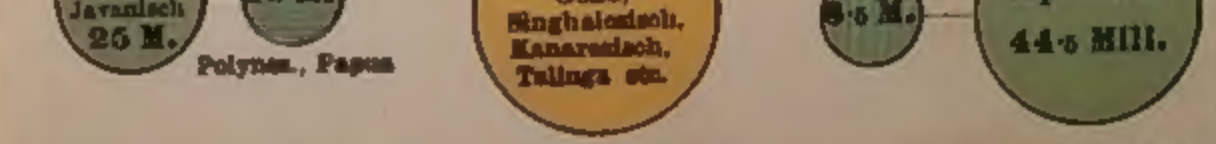
3. Semit.-Hamitische Spr. 46 Millionen.



4. Inner-Afrik. Sprachen.



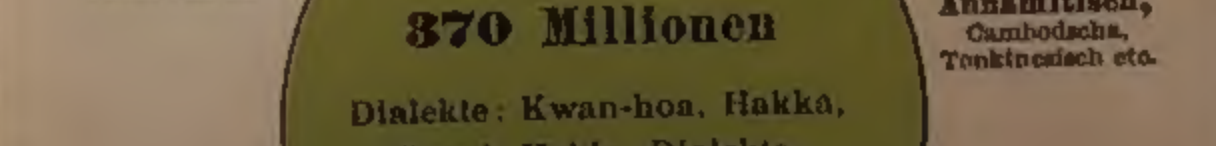
5. Isolierte Spr. 11 Mill.



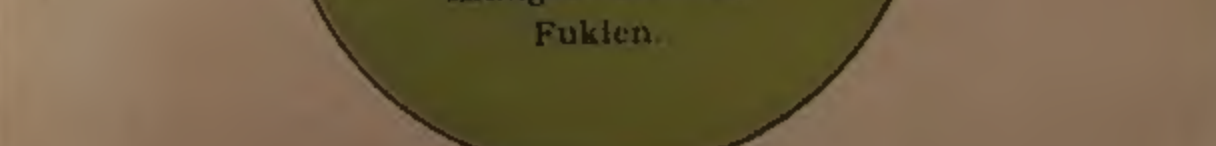
6. Bantu-Bunda-Spr. 7. Kaukas. Sprachen.



8. Amerikan. Ursprach.



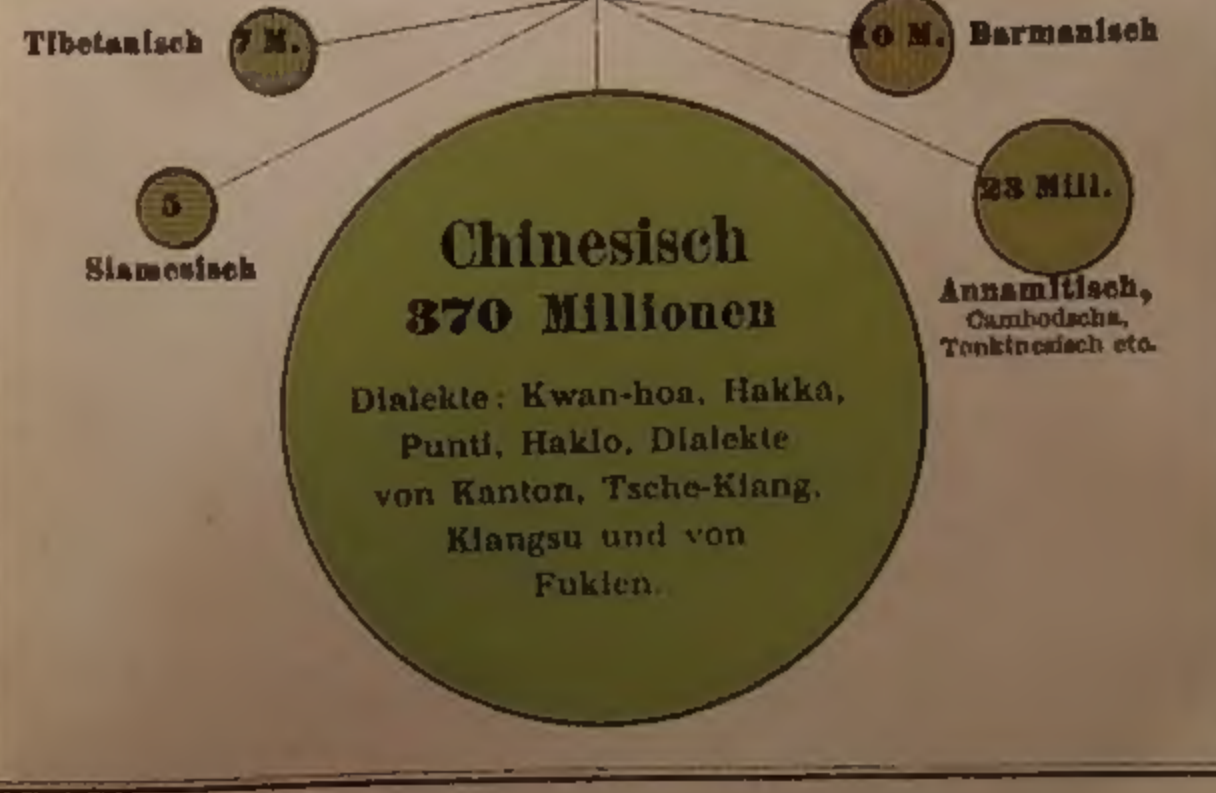
9. Malaisch-Polynes. Austral. Sprachen 35 Mill.



10. Dravida-Spr. 11. Japan.-Korean. Spr. 53 Mill.



2. Einsilbige, Hinterindisch-Chinesische Sprachen 415 Mill.



Stromlängen und Stromgebiete

EUROPA.

Flusslänge in Kilometern.	Stromgebiet in Kilometern.
890 Weser	48.000
600 Po	75.000
1100 Dnjestr	81.000
705 Selne	77.000
910 Tajo	82.600
780 Ebro	83.000
840 Düna	85.000
810 Rhône	99.000
704 Niemen	101.000
1002 Loire	121.000
905 Oder	125.000
1165 Elbe	144.000
1125 Weichsel	198.000
1300 Rhein	224.000
1500 Ural	250.000
1580 Petschora	330.000
1780 Dwina	336.000
1860 Don	430.000
2150 Dnjepr	530.000
2860 Donau	812.000
Wolga Länge 2570 Kilometer	1.460.000 Kilometer

Unter der angegebenen Flusslänge ist die vollständige Länge, vom Ursprung bis zur Mündung, einschließlich aller Krümmungen zu verstehen.

Länge Kilometer	Stromgebiet Kilometer
2180 Columbia	600.000
2800 Rio Grande del Norte	620.000
2700 Colorado	600.000

Länge Kilometer	Stromgebiet Kilometer
2250 Orinoco	800.000
3820 St. Lorenzo	1.350.000
3700 La Plata	3.100.000

bedeutendsten Flüsse der Erde.

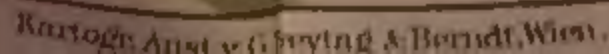
AUSTRALIEN.

Flusslänge in Kilometern.	Stromgebiet in Kilometern.
2500 Murray	750.000
4400 Darling	440.000
6700 Euphrat	670.000
9600 Indus	960.000
12000 Brahmaputra	1.200.000
13000 Ganges	1.300.000
18800 Yangtsekiang	1.880.000
20500 Amur	2.050.000
22000 Jenisei	2.200.000
23500 Lena	2.350.000
30000 Ob	3.000.000

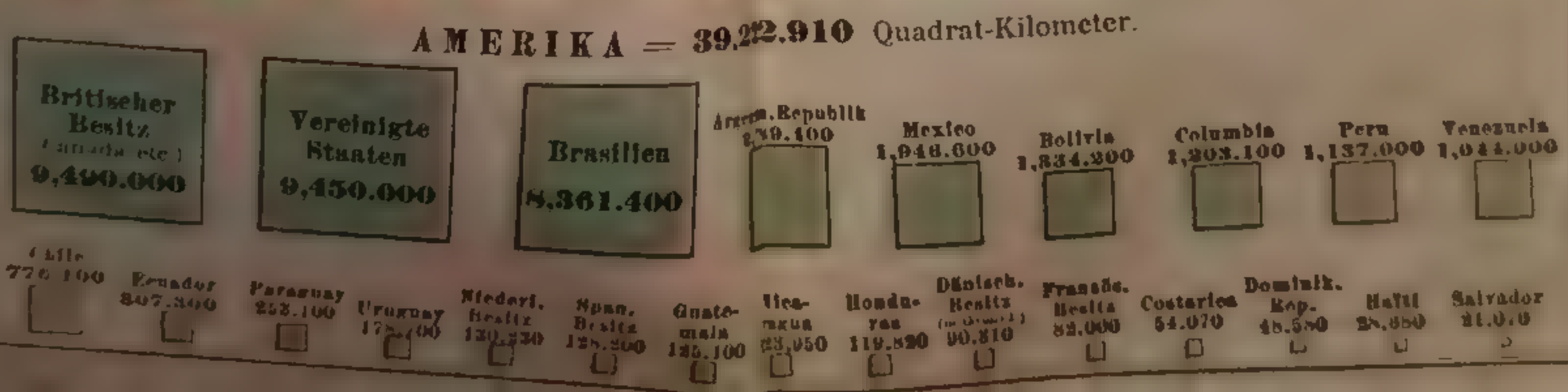
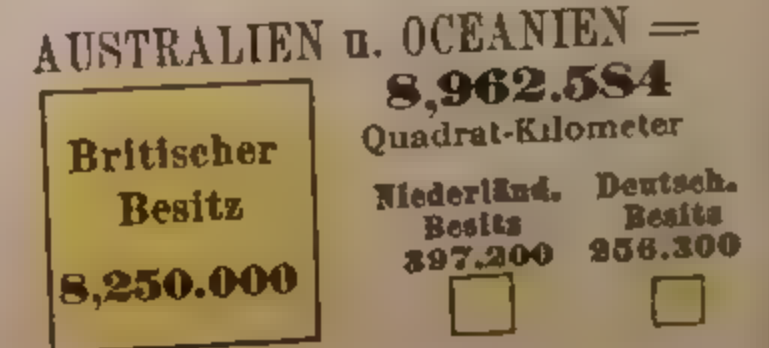
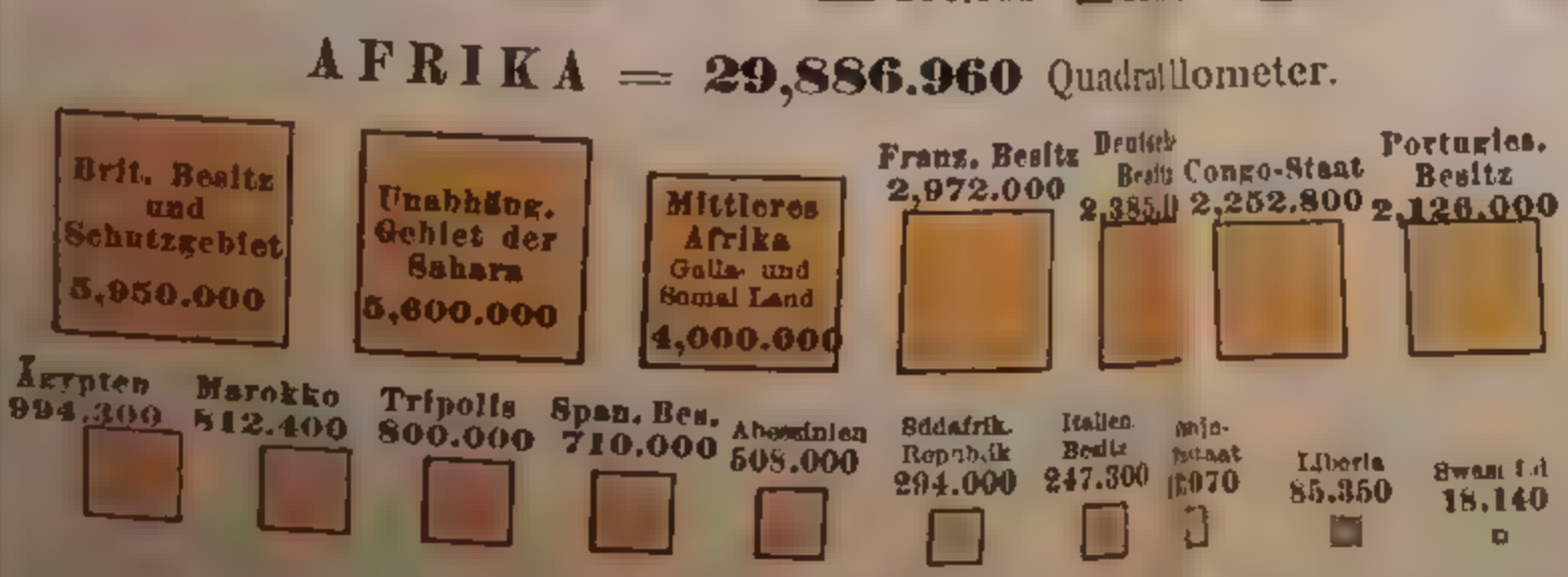
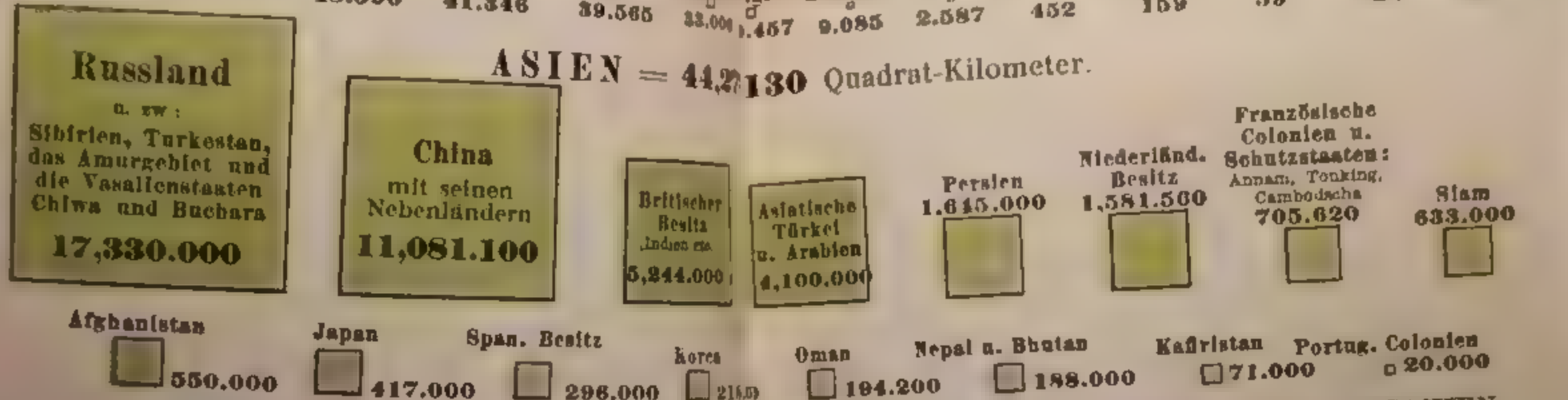
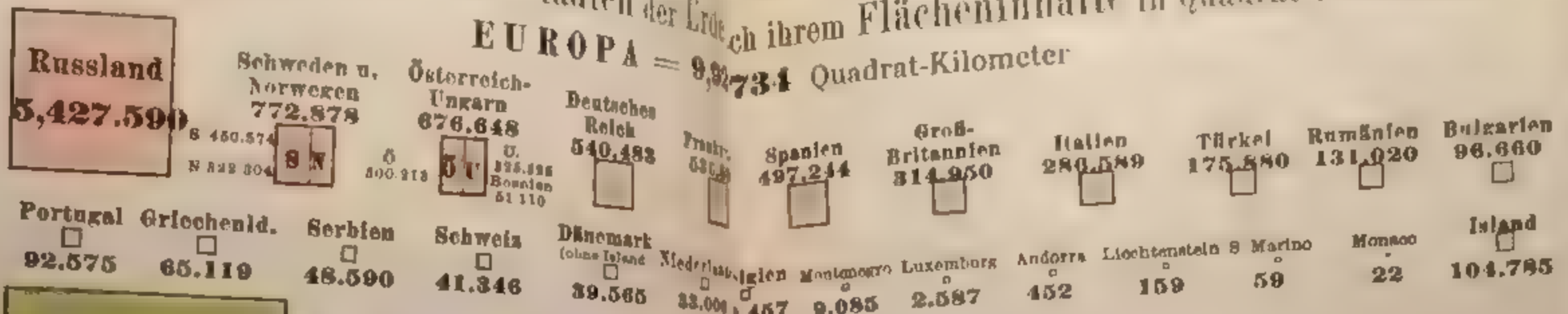
AFRIKA.

Flusslänge in Kilometern.	Stromgebiet in Kilometern.
1430 Senegal	440.000
1600 Limpopo	560.000
2050 Oranje	980.000
2660 Sambesi	1.430.000
4180 Niger	2.650.000
6000 Nil	2.800.000
Länge 4200 Kilometer Congo	Stromgebiet 3.200.000 Kilometer

Länge Kilometer	Stromgebiet Kilometer
7050 Mississippi	3.200.000
6480 Amazonen-Strom	6.300.000



Vergleichende Größe aller Staaten der Erde nach ihrem Flächeninhalte in Quadrat-Kilometern.



Wappen aller Staaten Europas.



Schweden



Norwegen



Belgien



Niederlande



Dänemark



Liechtenstein



Österreich



Päpstlicher Staat



Monaco



Italien



Luxemburg



Deutsches Reich



Russisches Reich



Großbritannien u. Irland



Spanien



Portugal



Ungarn



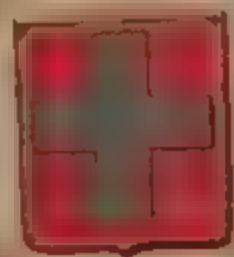
Montenegro



Rumänien



Frankreich



Schweiz



Ottomanisches Reich



Persien



Griechenland



Bulgarien



Serbien



Vergleichende Größe der Staaten d. Erde nach ihrer Bevölkerungszahl.

EUROPA
374,419.000.

ASIEN 848,610.000.

AFRIKA
157,734.000.

AMERIKA
133,735.000.

Russland
mit Finnland
(2,550.000)
102,800.000

Deutsches Reich
52,500.000

Österreich-Ungarn
44,700.000

Groß-Britannien
39,500.000

Frankreich
28,220.000

Italien
31,000.000

Spanien
17,600.000

Schweden und Norwegen
6,850.000

Belgien
6,350.000

Türkei
5,600.000

Rumänien
5,500.000

Portugal
5,100.000

Niederlande
4,800.000

Bulgarien
3,300.000

Schweiz
3,000.000

Dänemark
2,310.000

Serbien
2,290.000

Griechenland
2,250.000

Luxemburg
212.000

Montenegro
200.000

Mono
13.400

Liechtenstein
9.500

San Marino
8.200

Andorra
6.000

China
mit seinen
Nebenländern
370,000.000

Britische Besitzungen
(Indien etc.)
300,000.000

Japan
44,500.000

Niederl. Besitz
32,430.000

Franz. Besitz
22,000.000

Russ. Besitz
21,000.000

Türkei
17,000.000

Persien
9,500.000

Korea
8,500.000

Span. Besitz
7,000.000

Siam
5,000.000

Afghanistan
5,000.000

Nepal u. Bhutan
2,200.000

Oman
1,000.000

Port. Besitz
850.000

Kafirstan
600.000

Mittleres Afrika
60,000.000

Britisch. Besitz
20,000.000

Franz. Besitz
16,000.000

Congo-Staat
14,000.000

Portug. Besitz
13,500.000

Marokko
8,000.000

Ägypten
7,750.000

Deutsch. Besitz
7,000.000

Abessinien
4,500.000

Unabhäng. Geb. der Sahara
2,500.000

Liberia
2,000.000

Tripolis
800.000

Südafrik. Republik
775.000

Span. Besitz
440.000

Oranje-Republ.
210.000

Ital. Besitz
195.000

Swasiland
64.000

Vereinigte Staaten
69,500.000

Brasilien
15,000.000

Mexico
12,550.000

Brit. Besitz
6,750.000

Argent. Republik
4,350.000

Columbia
3,920.000

Chile
2,420.000

Peru
2,000.000

Span. Besitz
2,450.000

Venezuela
2,350.000

Bolivia
2,270.000

Ecuador
1,400.000

Guatemala
1,370.000

Haiti
1,220.000

AUSTRALIEN UND OCEANIEN
6,072.000.

Britisch. Besitz
4,870.000

Deutsch. Besitz
416.000

Unabhäng. Oceanien
250.000

Niederl. Besitz
240.000

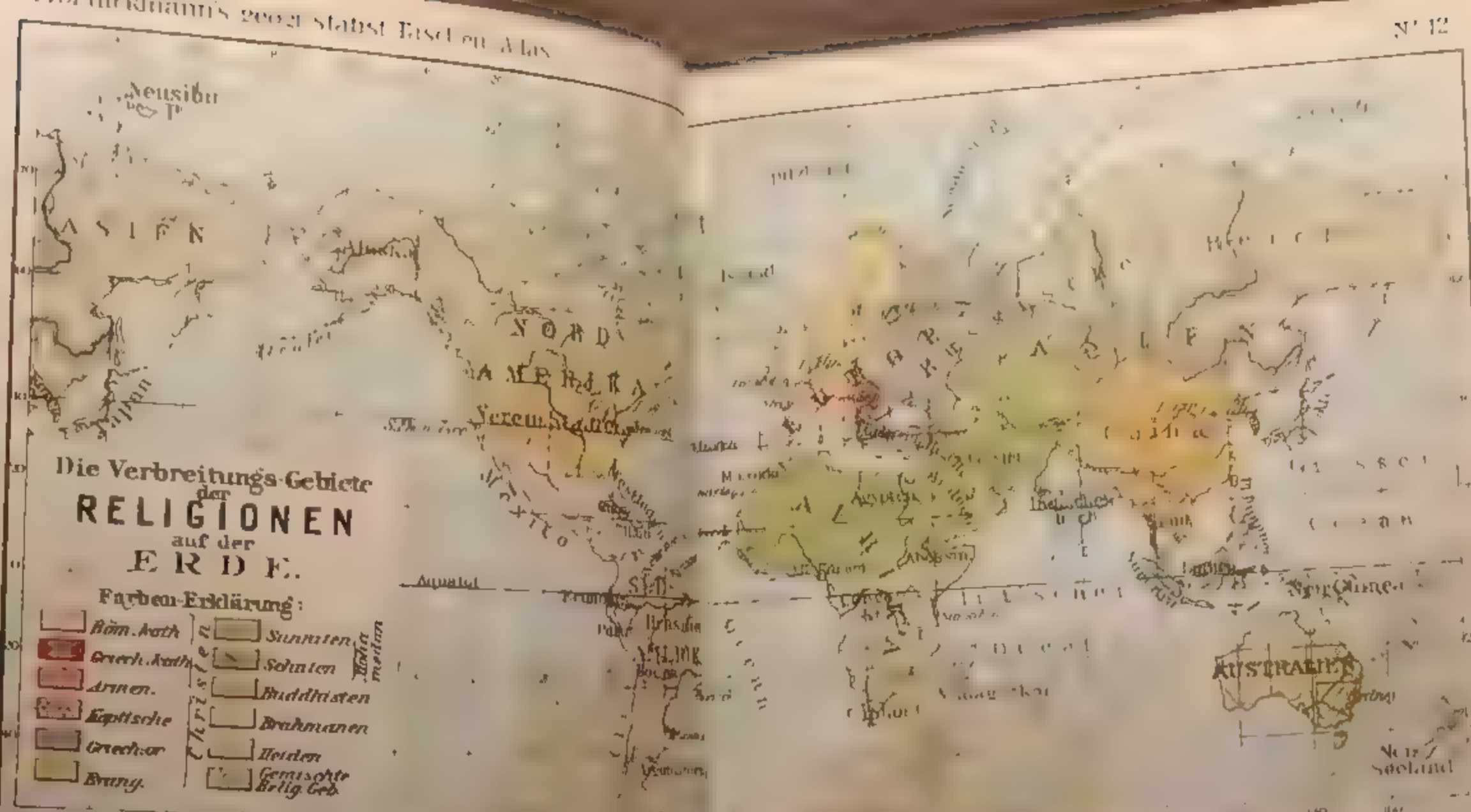
Franz. Besitz
100.000

Hawaii
90.000

Span. Besitz
50.000

Samoa-Inseln
36.000

Tonga-Inseln
30.000



Vergleichende Darstellung der Größenverhältnisse der verschiedenen Religionen der Erde nach der Anzahl ihrer Bekenner.

Summe ca. 1520.000.000

Römisch kath. Christen in d. Welt (incl. Armenien etc.)	245.000.000 16,3%
Griech. orient. Christen	88.000.000 5,8%
Evangelische Christen	150.000.000 10%
Mohamedaner	210.000.000 13,8%
Israeliten etc.	7.000.000 0,46%
Brahmanen etc.	215.000.000 14,1%
Buddhisten (inkl. Japan etc.)	440.000.000
Heiden etc.	152.000.000 10%

Christen 493 M. 11,32%



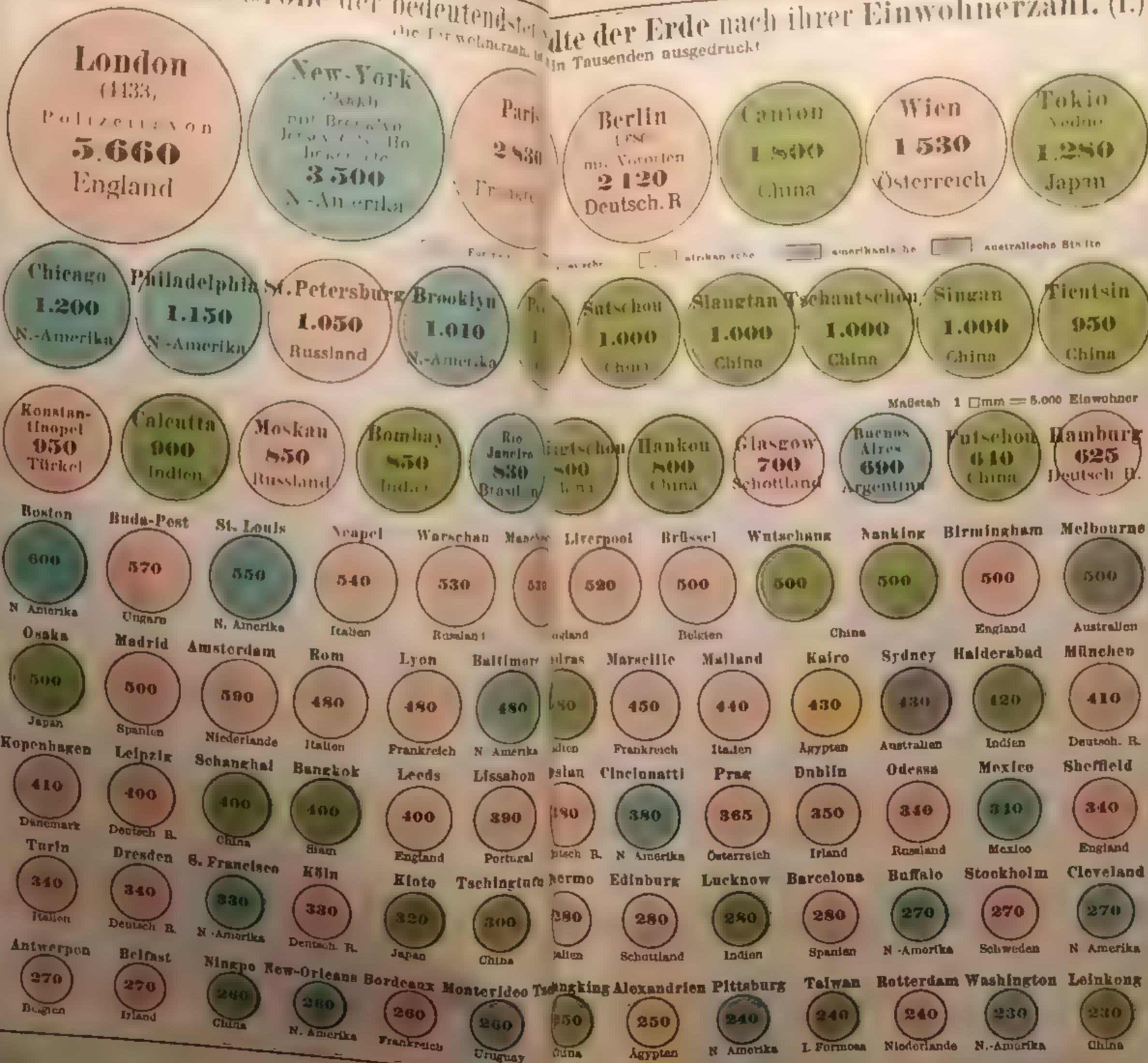
Vergleichende Darstellung der Größenverhältnisse der Haupt-Religionen Europas nach der Anzahl ihrer Bekenner

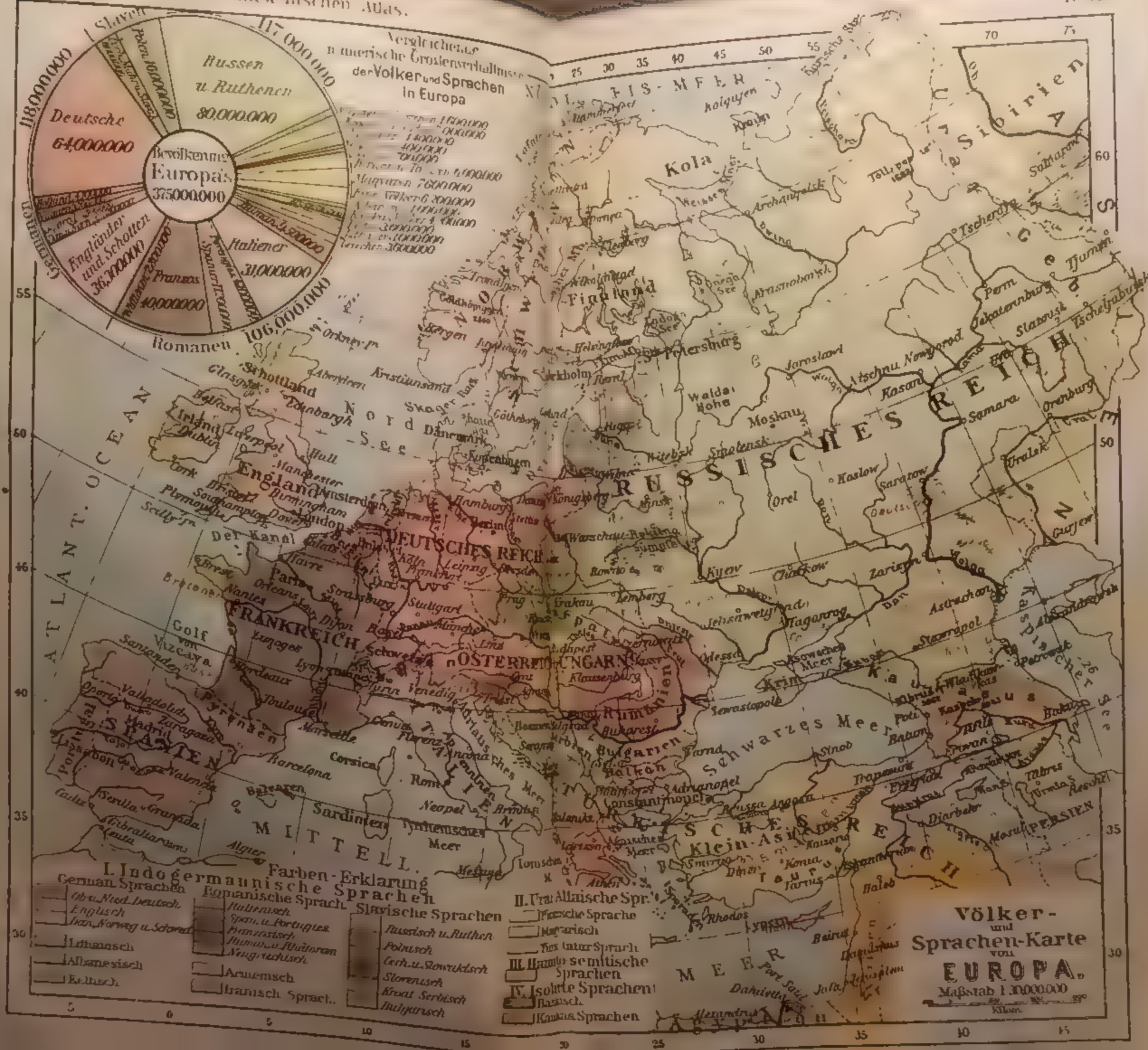
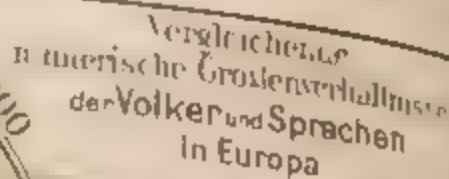
Summe ca. 373.000.000

Römisch kath. Christen inkl. d. griech. kath. Christen Armenien, Melchitaristen etc.	176.000.000 46,9% d. Bevölkerung Europa
Griech. orient. Christen	93.000.000 24,8% d. Bevölkerung Europa
Mohamedaner	7.000.000
Evangelische	22.000.000
Heiden etc.	22.000.000

Vergleichende Größe der bedeutendsten Städte der Erde nach ihrer Einwohnerzahl. (I.)

die Einwohnerzahl in Tausenden ausgedrückt





Atlas Flaggen der bedeutendsten Staaten der Erde.

	Tunis		Türkei		Schweiz		Rumänien		Griechen- Fürstentum		Montenegro		Liberia		Hawaii		Ecuador		Colombia		Bolivia		Ägypten
	Vietnam		Laos		Kambodscha		Thailand		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam
	Laos		Kambodscha		Thailand		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam
	Laos		Kambodscha		Thailand		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam		Siam



1 Franc Königreich Belgien.



20 Francs



-95 Heller ÖW. - 81 Pfennig DRW.

Fürstenthum Bulgarien.

1 Lev



20 Leva



-95 Heller ÖW. - 81 Pfennig DRW.

Königreich Dänemark.

1 Krone

1 Krone 5 Heller ÖW. - 1 Mark 12 Pf. - 1 Pf. 40 Heller



20 Kronen

II OPA.

Deutsches Reich.

1 Mark



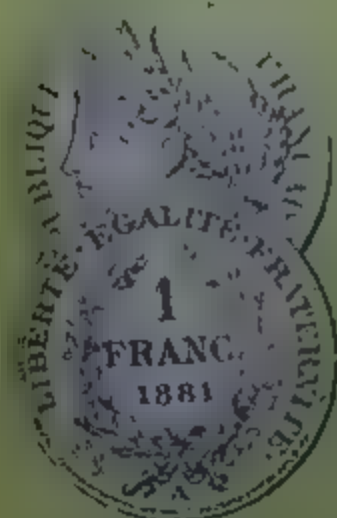
1 Krone 17 Heller ÖW. 1 Franc 24 Cts.

20 Mark



1 Franc Republik Frankreich.

1 Franc



20 Francs



-95 Heller ÖW. - 81 Pfennig DRW.

Königreich Griechenland.

1 Drachme



-95 Heller
-81 Pf. DRW

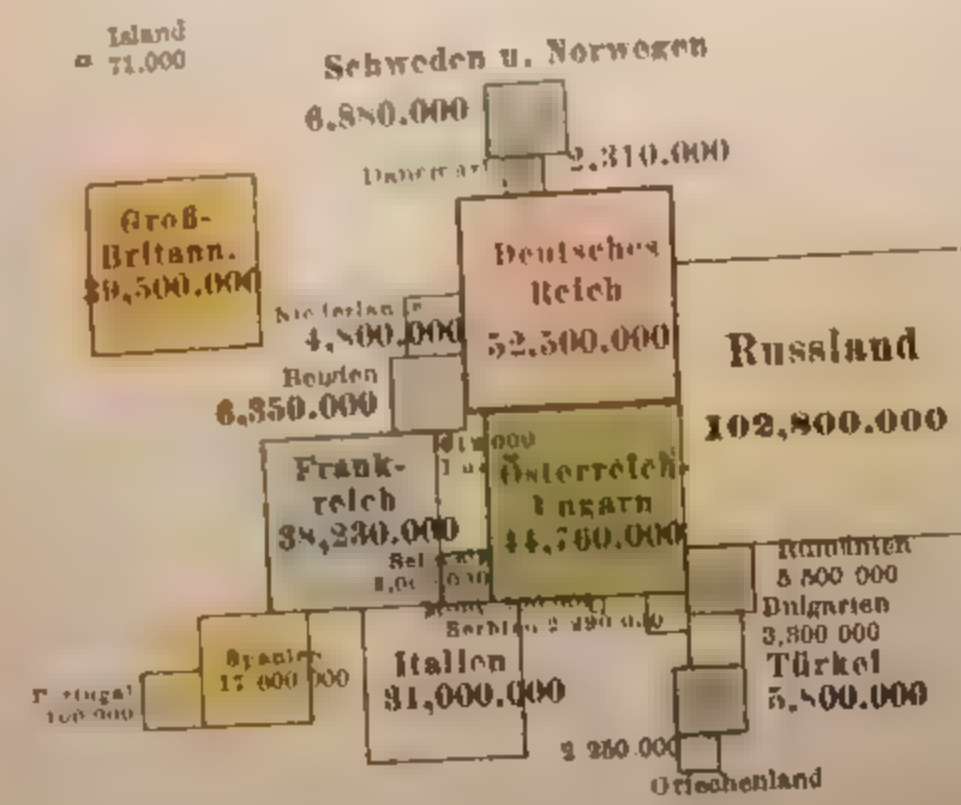


20 Drachmen



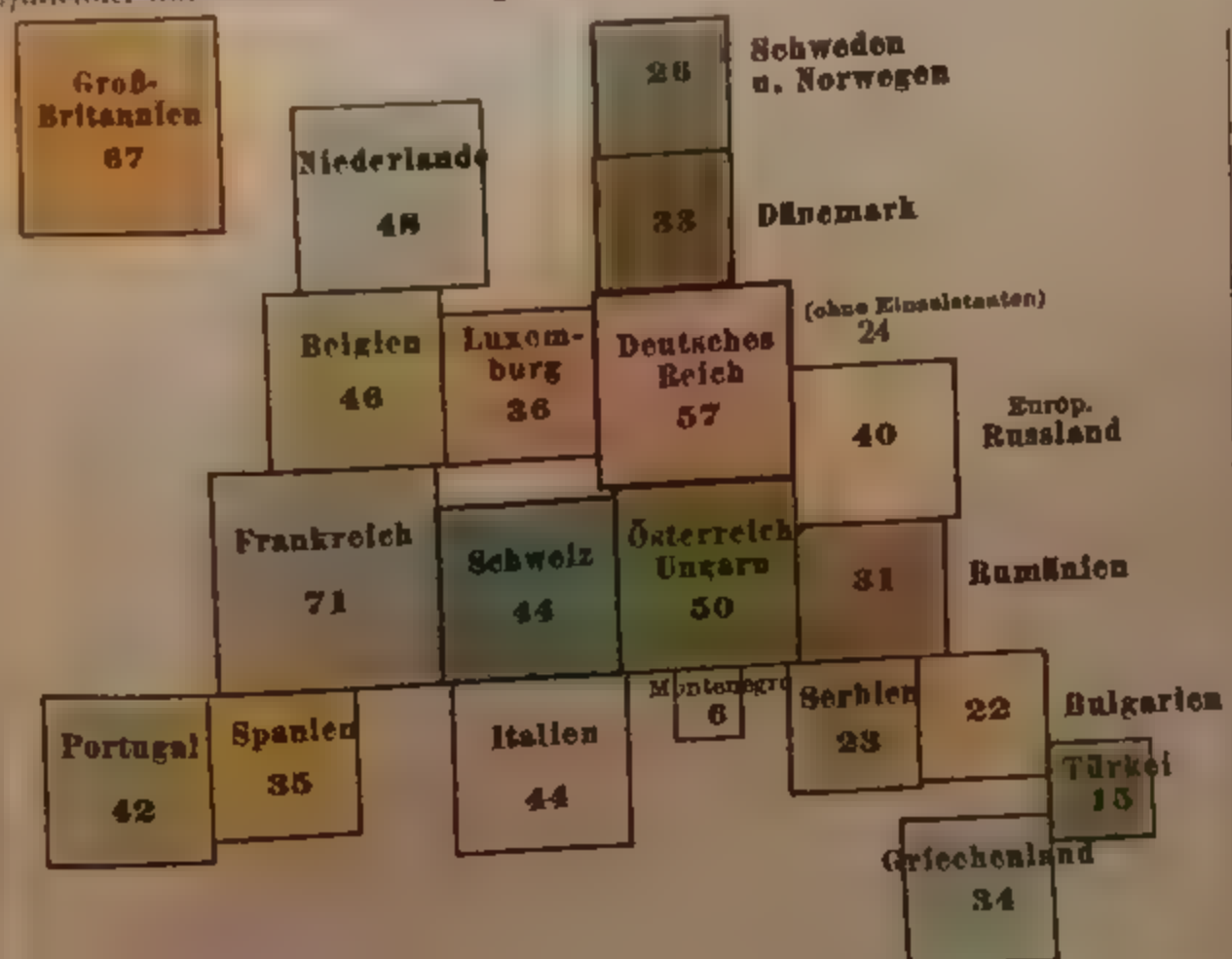
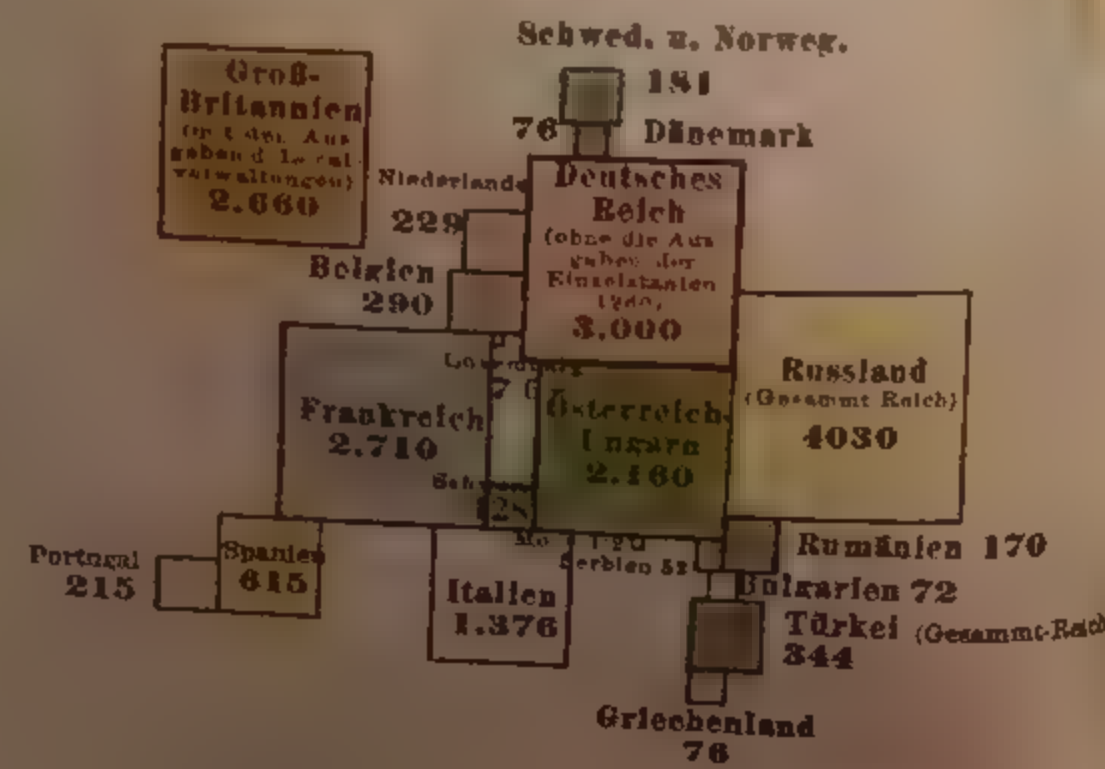
Verhältnis der europäischen Staaten

a) nach ihrem Flächeninhalte in Quadrat-Kilometern, b) nach ihrer Bevölkerungszahl,



c) nach der Größe der jährl. Staats-Ausgaben in deutsch. Reichs-Mark.
 (aufsteigender durchschnittl. Betrag in Mark auf einen Kopf der Bevölkerung.)

1 Gesamtsomme der jährlichen Budgets in Millionen Mark.



Landesfarben u. Kokarden des Deutschen Reichs und der deutschen Einzelstaaten.

Deutsches Reich



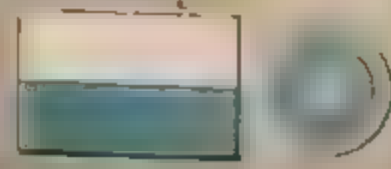
Anhalt



Baden



Bayern



Braunschweig



Bremen



Elsaß Lothringen



Hamburg



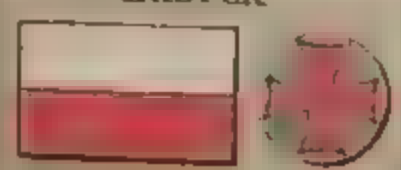
Hessen



Lippe (Detmold)



Lübeck



Mecklbg.-Schwern



Mecklbg.-Strelitz



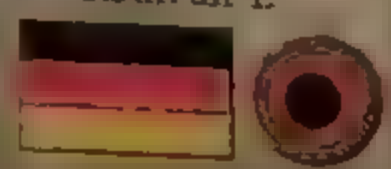
Oldenburg



Preußen



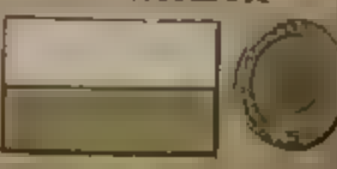
Reuß alt L.



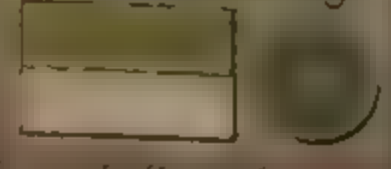
Reuß jüngl.



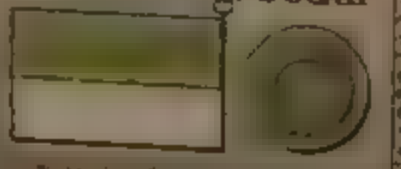
Sachsen



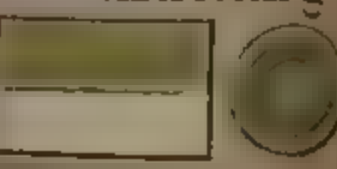
Sachs-Altenbg.



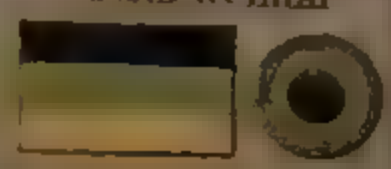
Sachs-Cobg.-Gotha



Sachs-Merning.



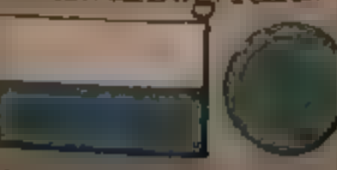
Sachs-Weimar



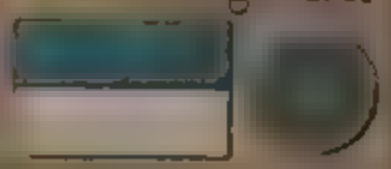
Schaumbg.-Lippe



Schwarzbg.-Rud.



Schwarzbg.-Sond.



Waldeck



Württemberg

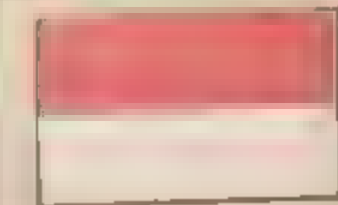


Landesfarben der Kronländer Österreichs und von Ungarn.

Österreich



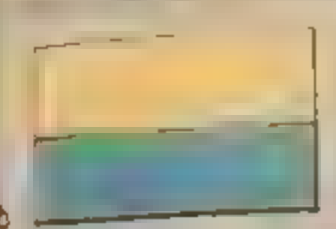
Böhmen



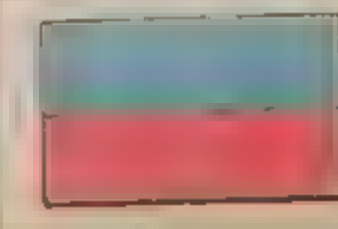
Bukowina



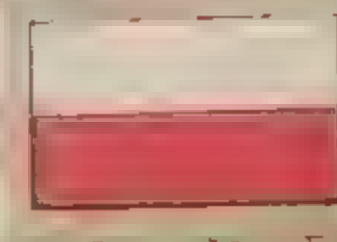
Dalmatien



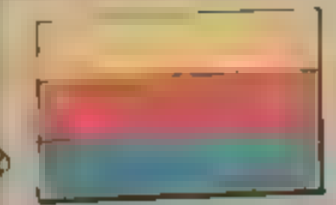
Galizien



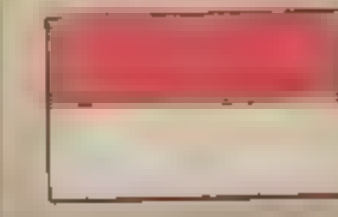
Görsz u. Gradiska



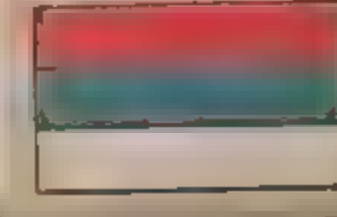
Istrien



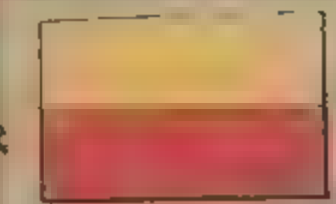
Kärnten



Krain



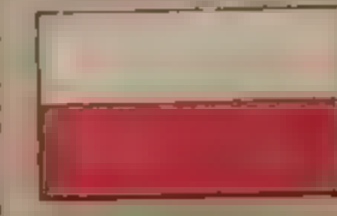
Mähren



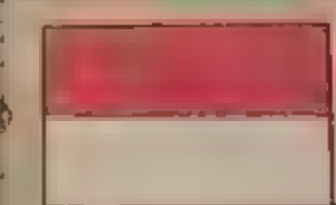
Nieder-Österreich



Ober-Österreich



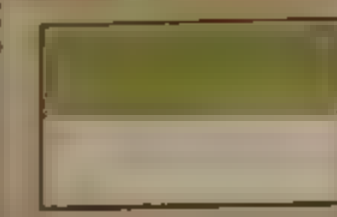
Salzburg



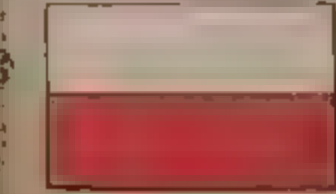
Schlesien



Steiermark



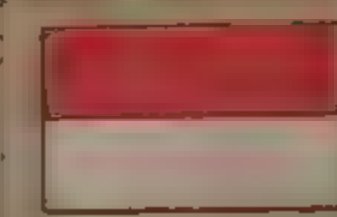
Tirol



Triest



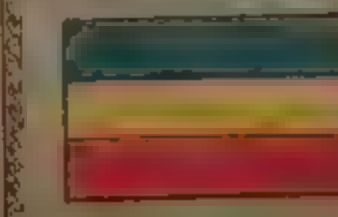
Vorarlberg



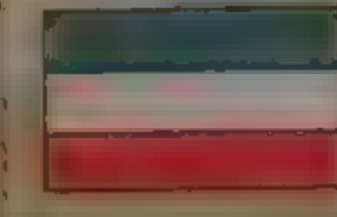
Ungarn



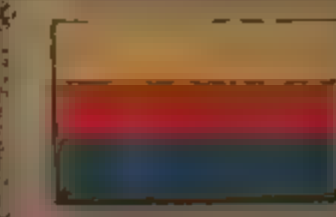
Fiume



Kroatien



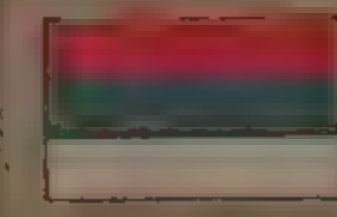
Siebenbürgen



Slavonien



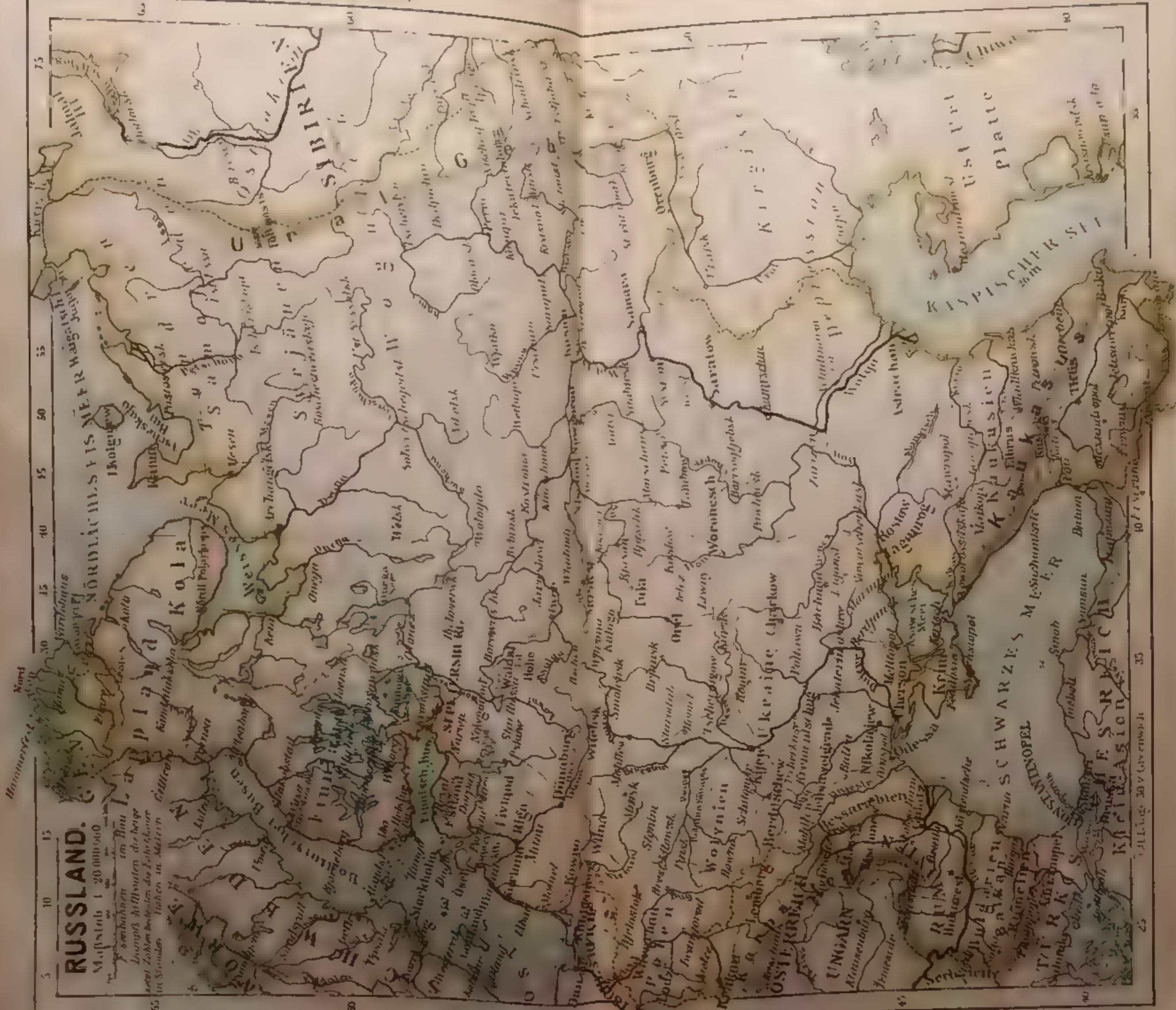
Bosnien



RUSSLAND.

Maßstab 1 : 20 000 000

Im Norden im Nord-Osten
Liegen die Inseln der Arktik
sowie die Inseln der Barents-See
sowie die Inseln der Kara-See
sowie die Inseln der Laptew-See
sowie die Inseln der Ostsee



Verlag v. Neumann, Neudamm

RUSSLAND.

Maßstab 1:2000000.

Eisenbahnen im Bau
 In der Schiffahrt die beige
 Linien bedeuten die Fahrten
 in Stunden. Höhen in Metern.





SCHWEIZ.

Ma. 1841 2000000

DEUTSCHLAND

ÖSTERREICH

GRAUBÜNDEN

ITALIEN

Bergamasker Alpen

Königreich Grossbritannien.

1 Shilling



1 Krone 17 Heller

1 Mk DRW = 1 Franc 25 Ctm

1 Sovereign

1 Lira

Königreich Italien.



185 Heller OW = 81 Pfennig DRW

20 Lire

Königreich der Niederlande.

1 Gulden



10 Gulden



ÖSTERREICH.

1 Krone



185 Pf DRW = 1 Franc 50 Ctm

20 Kronen

Königreich Portugal.

5 Tostões = 500 Reis



2 Kronen 1 Heller = 2 Mk 17 Pf DRW = 2 Francs 50 Ctm

Königreich Rumänien.

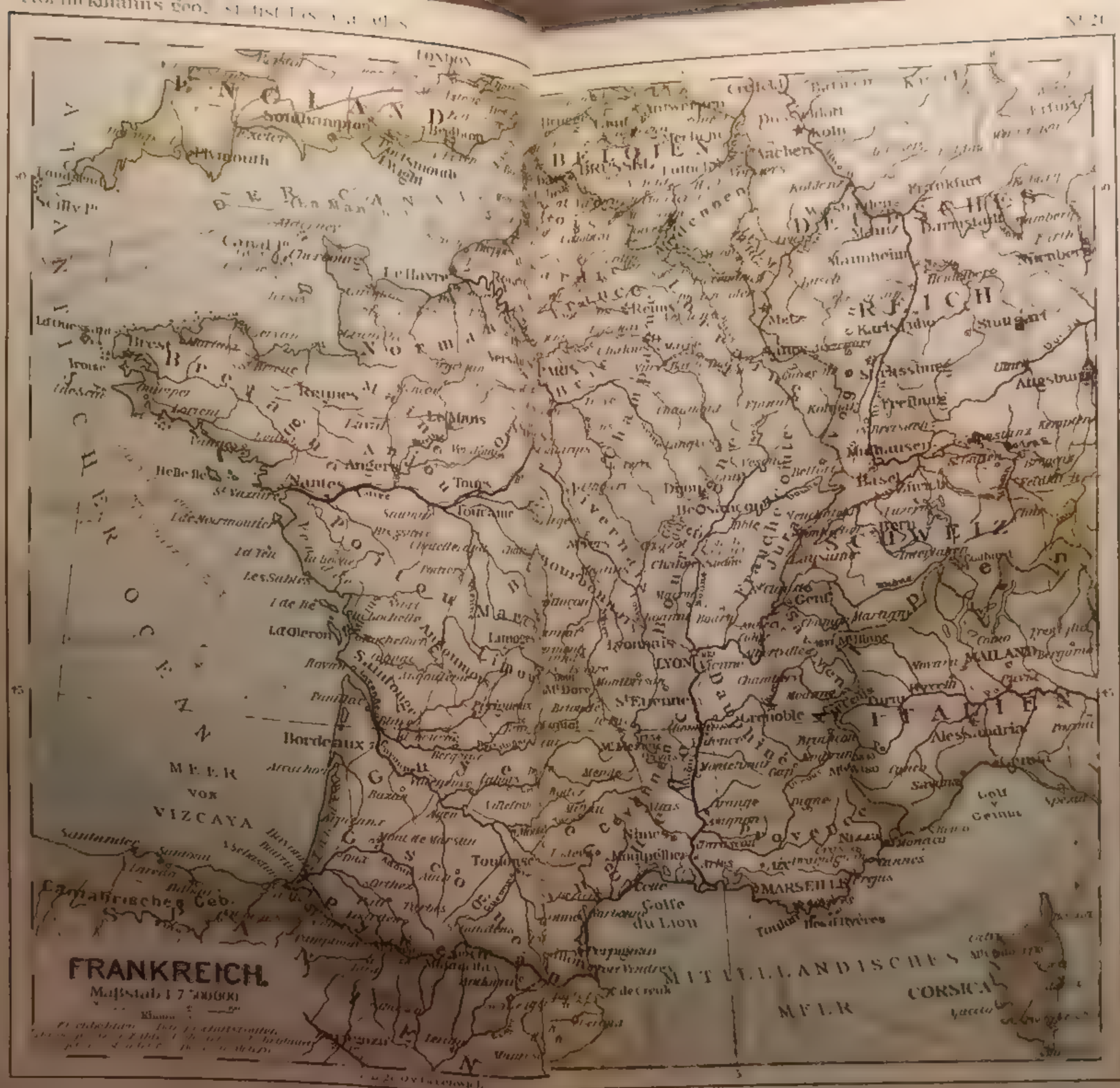
1 Leu



185 Heller OW = 81 Pfennig DRW



20 Ctm



FRANKREICH.

Maßstab 1:7 500 000

Die Städte sind nach ihrer Größe verhältnißmäßig gezeichnet.
Die Festungen sind durch einen Stern bezeichnet.
Die Eisenbahnen sind durch gestrichelte Linien dargestellt.

Die Staatsschulden der europäischen Staaten

nach ihrer Gesamtsumme und den Verhältnissen zur Bewohnerzahl in der Reichsmark.

Montenegro	2,000.000 Mark
Luxemburg	10,500.000 Mark
Bulgarien	128,000.000 Mark
Dänemark	235,000.000 Mark
Schweiz	279,000.000 Mark (69,000.000 Mk Bundeschuld 210,000.000 Mk Kantonschuld)
Serbien	290,000.000 Mark
Schweden und Norwegen	514,000.000 Mark (330,000.000 186,000.000)
Griechenland	638,000.000 Mark
Rumänien	834,000.000 Mark
Belgien	1.818,000.000 Mark
Niederlande	1.854,000.000 Mark
Türkei	2.470,000.000 Mark

Portugal 3.140,000.000 Mark

Spanien 4.830,000.000 Mark

Österreich-Ungarn 12.053,000.000 Mark,
(Gemeinsame Schuld 555,000.000; Österreich 7.500,000.000; Ungarn 4.000,000.000)

Deutsches Reich 12.159,000.000 Mark
(Inklusive der Schulden der deutschen Einzelstaaten)

Italien 13.050,000.000 Mark

Groß-Britannien 13.490,000.000 Mark

Gesamt-Russland mit Finnland 14.330,000.000 Mark
(3.600,000.000 Papier-Rubel, 2.000,000.000 Gold-Rubel, Finnland 25,000.000 finnländ. Mark)

Frankreich 25.634,000.000 Mark

Staatsschulden der einzelnen des Deutschen Reichs in Tausenden Reichsmark	
Anhalt	10
Baden	39
Bayern	48
Braunschweig	75
Bremen	93
Elb-Lothringen	102
Hamburg	108
Hessen	126
Lippe-Detmold	139
Lübeck	173
Mecklenburg-Schwerin	232
Oldenburg	269
Preußen	274
Reuß alt. u. j. Ldz.	286
Sachsen	306
Sachs. Herzogthümer	342
Schaumburg-Lippe	386
Schwarzburg-Rudolst.	421
Württemberg	616
Reichsschuld	670
Zusammen	12.159,000

Ohne die
Schulden
der Einzel-
staaten
per Kopf

Staatsschuld per Kopf in Mark	Name des Landes	Jährliche Zinsen (Tilgung u. Verwaltung) in Mark	
		Summe	per Kopf
10	Montenegro	10.000	0-00
39	Bulgarien	15,500.000	4-7
48	Luxemburg	607.000	2-9
75	Schweden u. Norweg.	17,040.000	2-5
93	Schweiz <small>(Einzel- Bundeschuld)</small>	8,200.000	1-7
102	Dänemark	9,800.000	4-2
108	Türkei	69,000.000	3-4
126	Serbien	17,600.000	7-7
139	Russland	610,000.000	5-9
173	Rumänien	60,000.000	10-0
232	Deutsches Reich mit den Einzelstaaten	514,000.000	9-8
269	Österreich-Ungarn	430,000.000	9-8
274	Spanien	250,000.000	14-2
286	Belgien	89,000.000	14-0
306	Griechenland	18,000.000	8-0
342	Groß-Britannien	500,000.000	12-7
386	Niederlande	50,000.000	12-8
421	Italien	485,000.000	15-7
616	Portugal	81,000.000	15-9
670	Frankreich	988,000.000	25-8

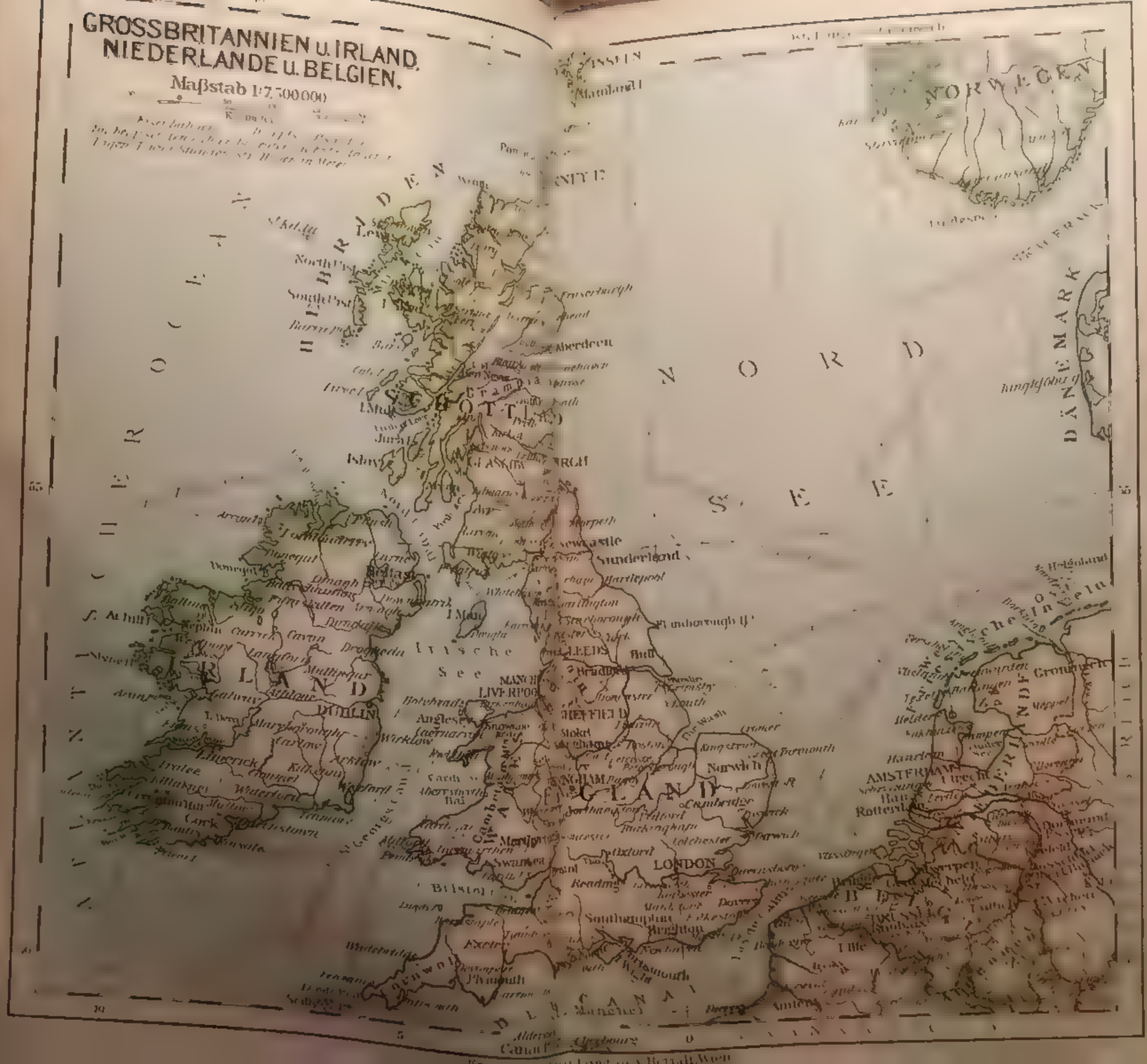
Gesamtsumme
der Staatsschulden Europas
107.900,500.000 Mark.

Im Durchschnitt
entfällt auf jeden Bewohner
288 Mark.

GROSSBRITANNIEN U. IRLAND. NIEDERLANDE U. BELGIEN.

Maßstab 1:7,500,000

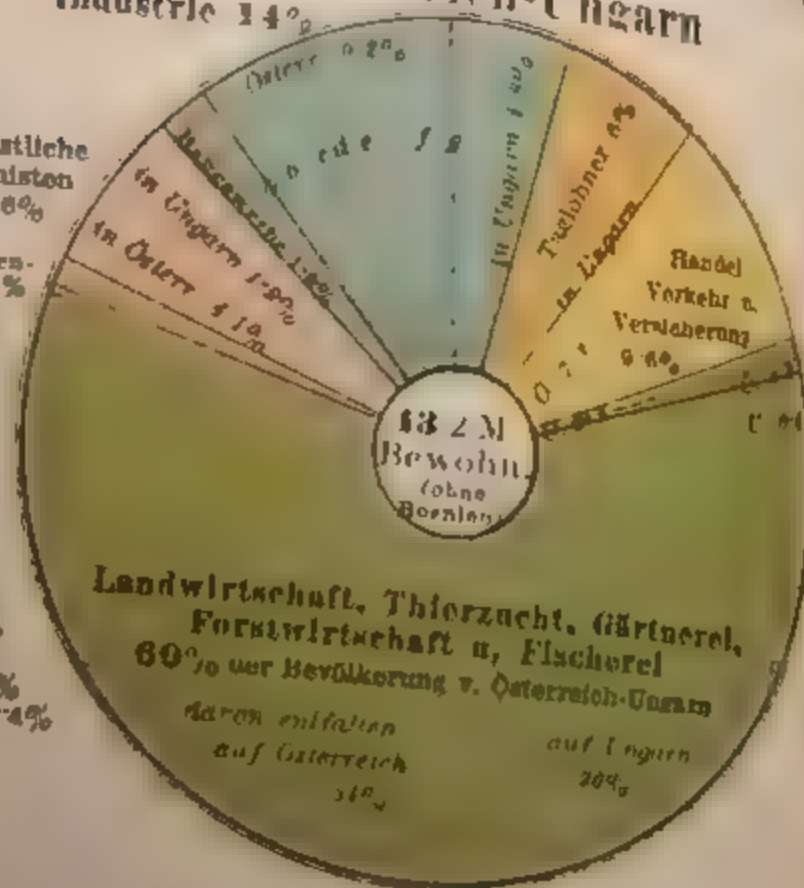
Ein Zoll auf der Karte entspricht 125 Meilen auf der Erde.
Ein Zoll auf der Karte entspricht 200 Kilometern auf der Erde.



Vertheilung der Bevölkerung Österreich-Ungarn

Beamt., Geistliche
Lehrer, Pensionisten
etc. 8%

Activ. Militär, Gen-
darm. u. Polizei 1.1%



Erklärung zu Industrie

- a Typographie 0.1%
- b Maschinen 2.9%
- c Glas u. Thon 0.7%
- d Papier u. Leder 0.4%
- e Textil 3%
- f Bekleidung 1.9%
- g Chemie 0.1%

Nach Beruf und Beschäftigung. Deutsches Reich



Präsumtives Wachstum d. Bevölkerung Europas

Im Jahre	2000	940 Millionen
1900	860	..
1940	790	..
1970	720	..
1970	660	..
1950	600	..
1940	550	..
1930	500	..
1920	460	..
1910	420	..

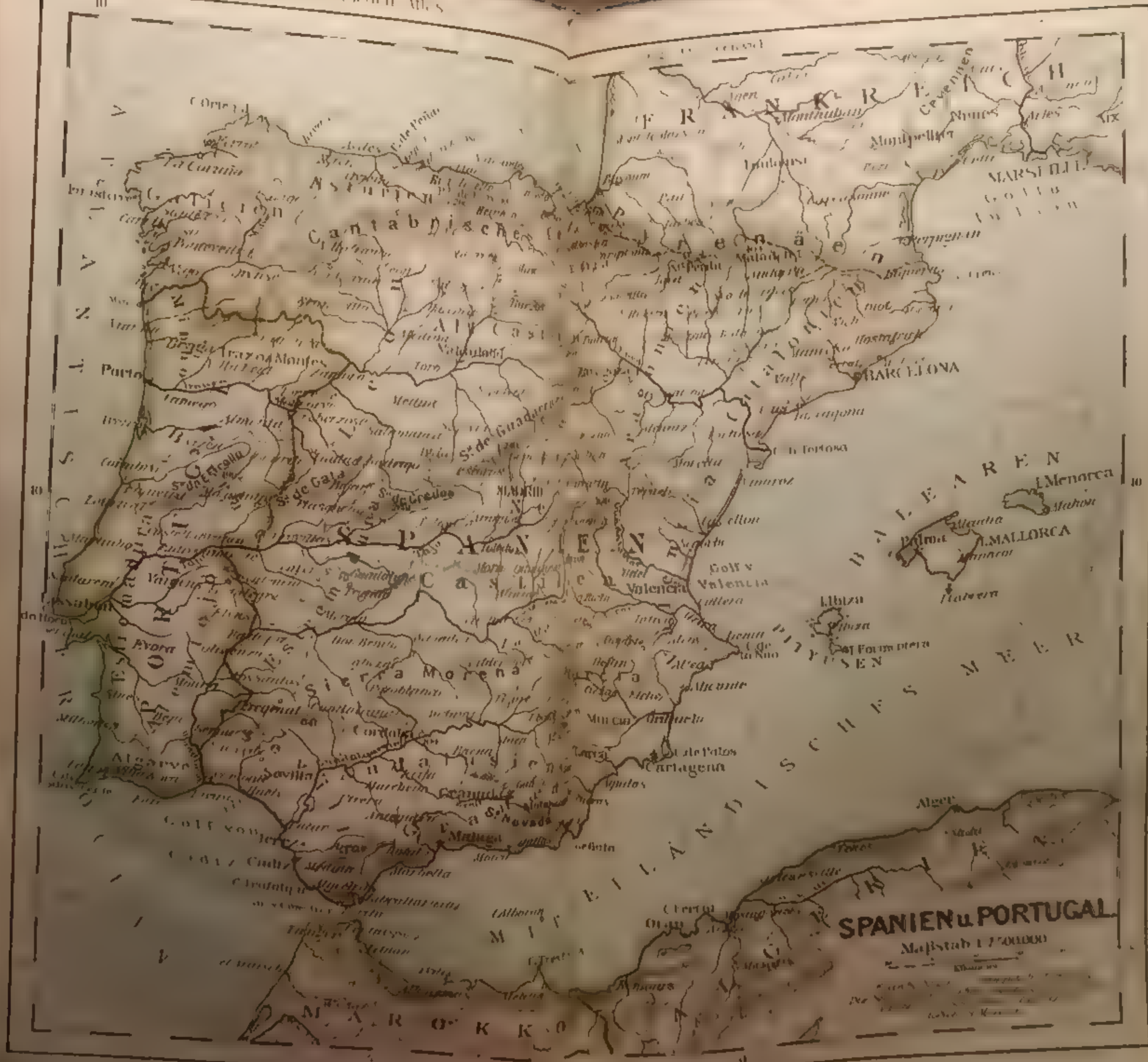
Europa
im Jahre 1900
380.000.000
bewohnt

Jährliche Bevölkerungs-Zunahme an Geburten-Überschuss im Durchschnitt der letzten 25 Jahre

a) in Procenten	b) in ganzen Jäh.
0.2% Frankreich	7.7
0.25% Spanien	46.0
0.53% Schweiz	16.0
0.55% Ungarn	95.0
0.71% Norwegen	11.2
0.72% Schweden	31.0
0.73% Österreich	180.0
0.75% Italien	22.3
0.78% Portugal	5.0
0.99% Deutsches Reich	40.3
1.00% Dänemark	21.0
1.10% Belgien	61.3
1.12% Niederlande	53.4
1.15% Groß-Britannien	44.0
1.20% Rumänien	60.0
1.20% Griechenland	7.0
1.30% Bulgarien	13.0
1.40% Serbien	2.1
1.40% Russland	1.0
2.00% Verein. Staat. u. Amerika	1.0

Altersstufen und Sterblichkeit in verschiedenen Staaten bei normalen Zeiten.

Von 1000 Einwohnern erreichen ein Alter von	0 bis 15	16 bis 60	70 Jahren u. darüber	Anzahl der Sterbefälle auf 1000 Einwohner jährlich
Deutsches Reich	355	682	45	Schwed. u. Norweg. 22
Ungarn	358	651	40	Deutsches Reich 24
Norwegen	347	649	33	Schweden 25
Österreich	340	647	31	Spanien u. Portugal 26
Schweden	336	641	30	Italien 27
Spanien	325	637	27	Österreich 27
Italien	323	629	24	Russland 28
Schweden	321	619	23	Frankreich 30
Frankreich	370	613	19	Ungarn 33

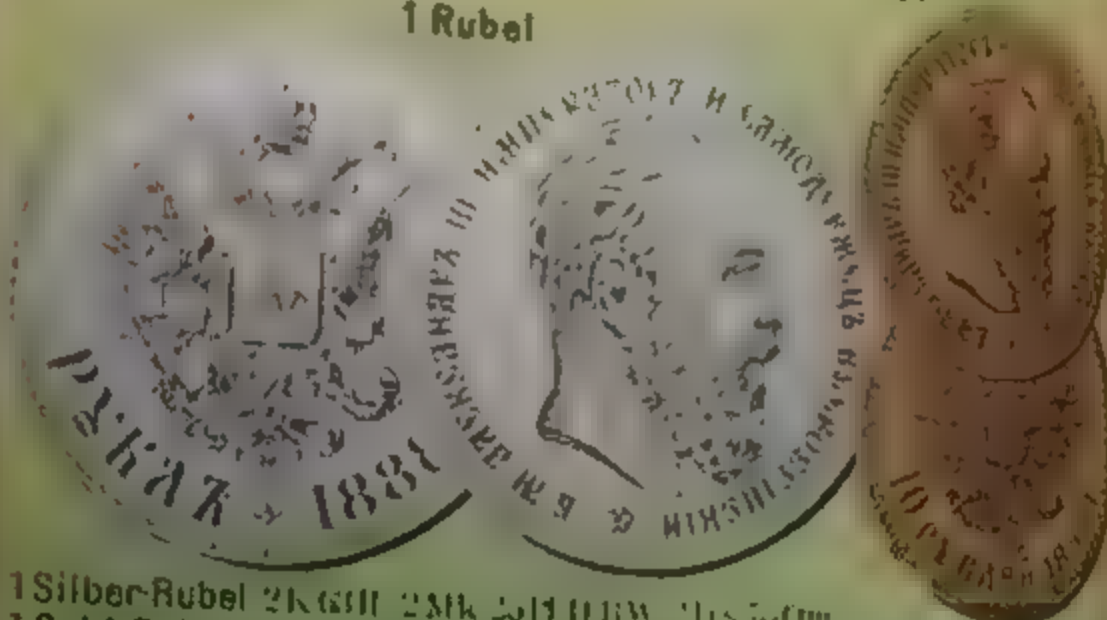


SPANIEN u PORTUGAL

Maßstab 1:750,000

Kaiserreich Russland.

1 Rubel



1 Silber-Rubel 21.6mm 2.34g 1881
1 Gold-Rubel 31.2mm 4.00g 1897
Imperial = 10 Rubel

Kgr. Schweden u. Norwegen.

1 Krone

1 Krone



1 Krone 32 Heller (SW)

1 Mk 12 Pf

1 Fr. 40 Ctm.



1 Frank

Republik Schweiz.



20 Franken



05 Heller (SW) - 81 Pfennig (BRW)

OPA.

Konigreich Serbien.

1 Dinar



05 Heller (SW) - 81 Pfennig (BRW)

20 Dinar

Königreich Spanien.

1 Peseta

20 Pesetas



05 Heller (SW) - 81 Pfennig (BRW)

Sultanat Türkei.

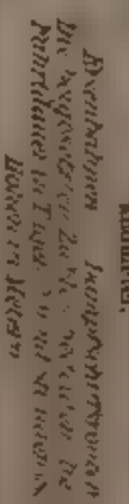
100 Piaster

1 Piaster



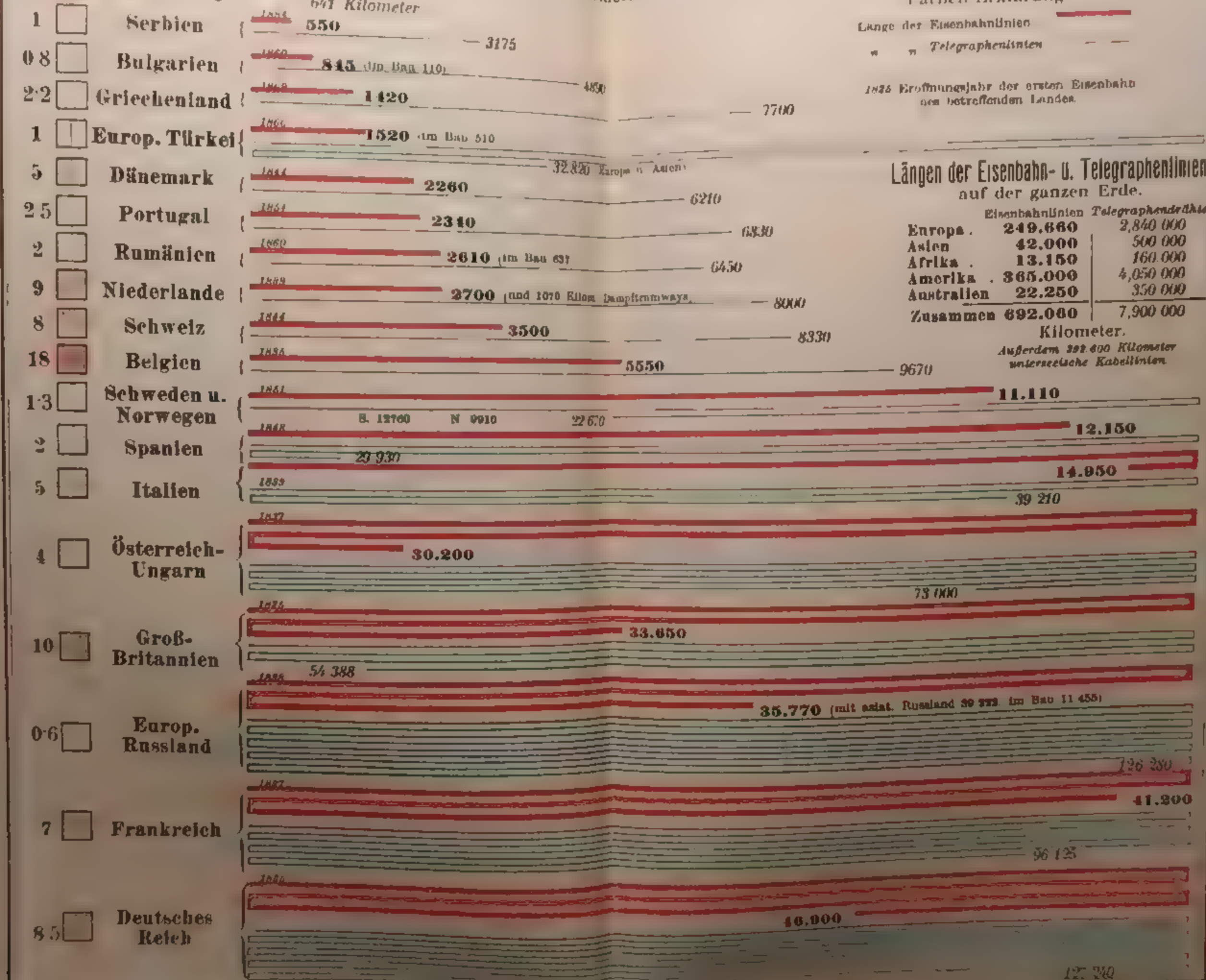
22 Heller (SW) - 18 Pf (BRW) - 22 5 Ctm.







Vergleichende Länge der vorhandenen öffentl. Eisenbahn- u. Telegraphenlinien der Staaten Europa's





SCHWEDEN & NORWEGEN.

Maßstab 1:2,500 000.

Die beige gezeichneten Gebiete sind unterworfen. Die schwarzen Gebiete sind unterworfen. Die roten Gebiete sind unterworfen.

SCHWEDEN & NORWEGEN.

Maßstab 1:7,500 000.

Kilometer

Sisenbahnen. Die beige gestrichelten Linien bedeuten, in jeder Stunde in Tagen
und Stunden (S.S.) Fernpost-Stationen.



Karte von Schweden und Norwegen

1851

Schule und Unterricht.									
Anzahl der Volksschulen	Auf 1000 Einwohn. Volksschüler	Staat	Auf eine Volksschule entfallen Bewohner	Anzahl der Mittelschulen	Auf eine Mittelschule entfallen Bewohner	Anzahl der Universitäten	Auf 1000 Universitäts-Bewohner	Auf 1000 Universitäts-Bewohner entfallende Facultäten	II rer
Schweiz 9350	167	Schweiz	315	59		Schweiz Univ.	428.570	529	
Schweden 11.040	160	Norwegen	320	118	Italien 1456	21.290		auf 1 College	auf 1 College
Deutsch. Reich 59.000	158	Schweden	440	12	Schweiz 113	26.550	141	auf 1 Facultät	auf 1 Facultät
Gr.-Britann. 31.270	155	Frankreich	480	70	Niederld. 139	34.530	126		
Norwegen 6200	150	Italien	530	92	Frankreich 1083	35.400	166		
Frankreich 81.000	146	Spanien	590	61	Belgien 170	37.350	170		
Niederlande	143	Griechenld.	710	64	Spanien 417	42.230	81		
Österr.-Ung. 38.100	130	Dänemark	790	79	Deutsch. R. 1057	49.670	265		
Belgien 6210	110	Deutsch. R.	890	131	Griechenld. 40	56.250	150		
Spanien 30.100	105	Portugal	910	44	Österr.-Ung. 466	96.050	292		
Dänemark 2940	100	Belgien	1020	121	Russland 1000	100.250	180		
Italien 58.280	88	Niederlande	1095	157	Bulgarien 25	132.000	228		
Griechenland 3180	62	Gr.-Britann.	1260	196					
Bulgarien 1168	52	Österr.-Ung.	1310	114					
Portugal 5640	50	Rumänien	1380	61					
Rumänien 4000	44	Russland	2460	35					
Serbien 921	33	Serbien	2510	81					
Russland 41.800	21	Bulgarien	2820	138					

Analphabeten der Rekruten in verschiedenen Staaten Europas.

Von 1000 in das Heer eingestellten Rekruten waren des Lesens und Schreibens unkundig:

- 1 Schweden
- 2 Deutsches Reich
- 5 Dänemark
- 22 Schweiz
- 50 Niederlande
- 55 Frankreich

- 144 Belgien
- 220 Österr.-Ung.
- 300 Griechenland

- 390 Italien
- 704 Russland
- 793 Serbien

Ms. A. 9. 2. 1. 7. 500000

Kaiser

20 (34) L. v. Giverny

47.



BALKANHALBINSEL

Maßstab 1:7500000

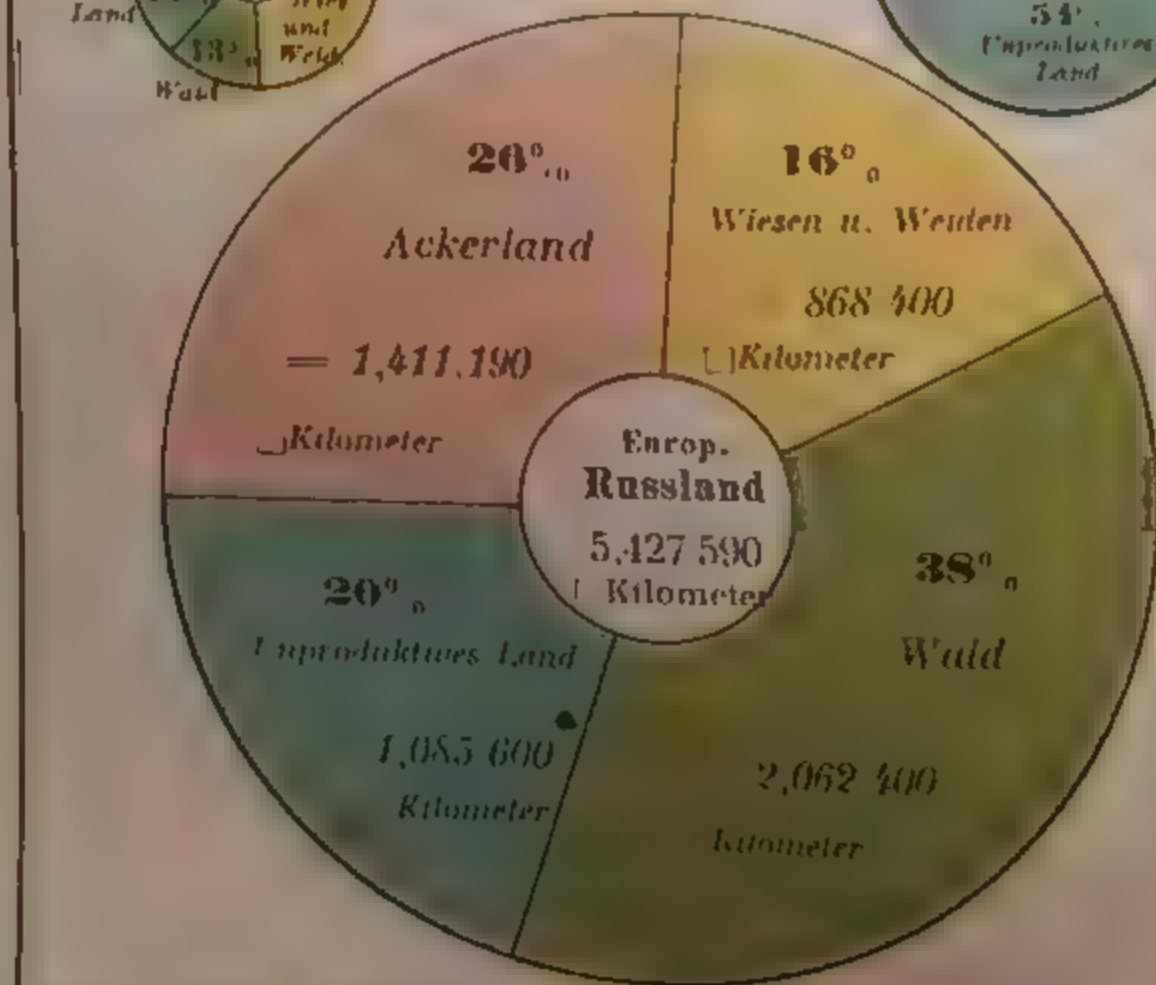
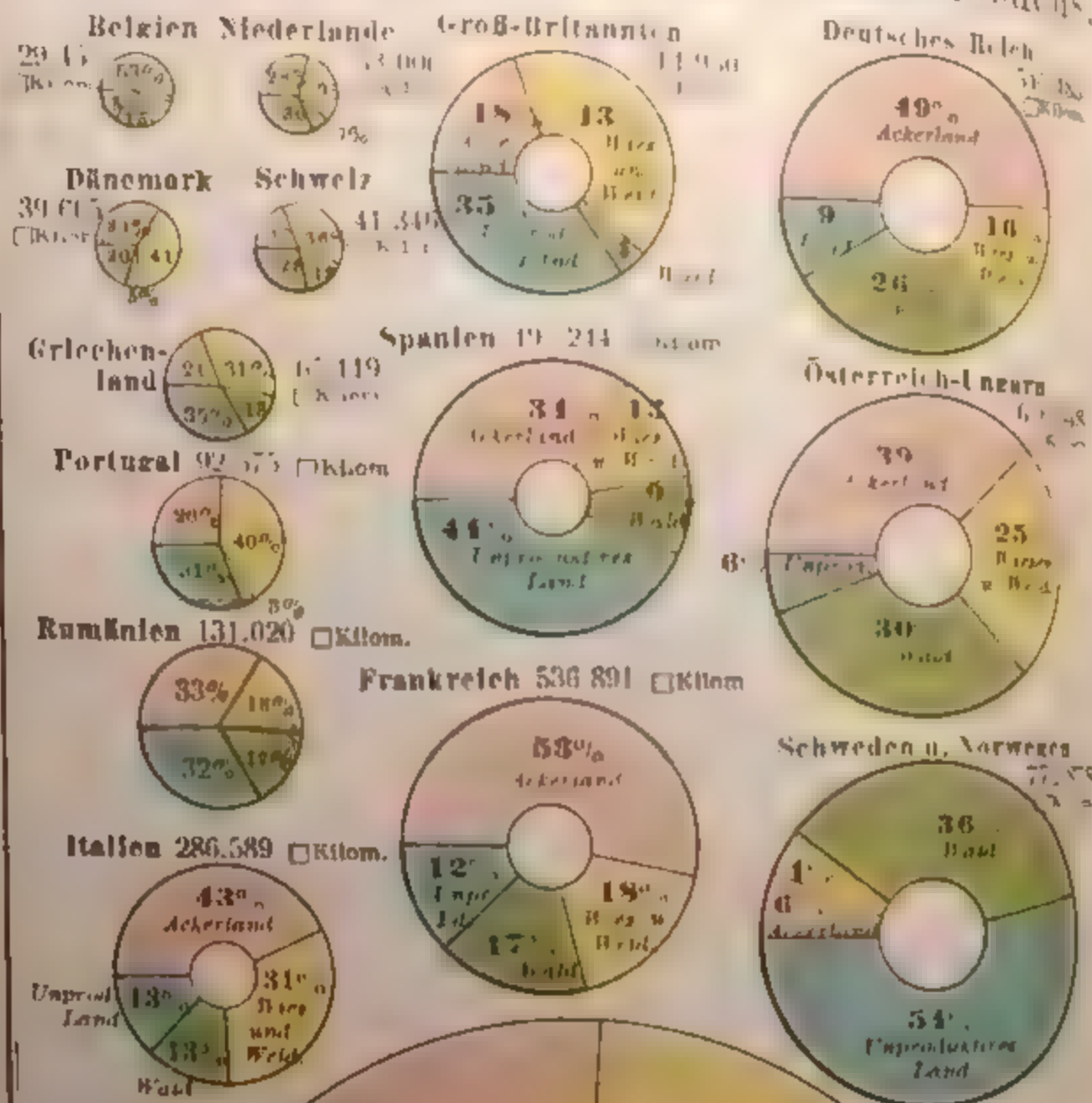
Kilometer

1. Hauptstadt
2. Städte mit über 100000 Einwohnern
3. Städte mit über 50000 Einwohnern
4. Städte mit über 20000 Einwohnern
5. Städte mit über 10000 Einwohnern
6. Städte mit über 5000 Einwohnern
7. Städte mit über 2000 Einwohnern
8. Städte mit über 1000 Einwohnern
9. Städte mit über 500 Einwohnern
10. Städte mit über 200 Einwohnern
11. Städte mit über 100 Einwohnern
12. Städte mit über 50 Einwohnern
13. Städte mit über 20 Einwohnern
14. Städte mit über 10 Einwohnern
15. Städte mit über 5 Einwohnern
16. Städte mit über 2 Einwohnern
17. Städte mit über 1 Einwohner



K. Neumann, Neudamm, Berlin, Wittenberg

Bodenverwertung in Prozent des Gesamtbodens.



Reichthum an Nutzthieren.

Pferde, Esel u. Maultiere

Schweiz	105.000
Griechenland	240.000
Niederlande	270.000
Belgien	284.000
Portugal	290.000
Dänemark	410.000
Rumänien	600.000
Schweden u. Norweg.	650.000
Spanien	1.000.000
Italien	2.020.000
Groß Britannien	2.100.000
Frankreich	3.300.000
Deutsches Reich	3.840.000
Österreich-Ungarn	3.870.000
V. Staat. v. Amerika	15.500.000
Europ. Russland	20.900.000

Rinder

Griechenland	275.000
Portugal	650.000
Schweiz	1.250.000
Belgien	1.380.000
Niederlande	1.490.000
Spanien	1.500.000
Dänemark	1.700.000
Rumänien	2.600.000
Schweden und Norwegen	3.500.000
Italien	5.000.000
Groß-Britannien	10.800.000
Frankreich	12.900.000
Österreich-Ungarn	15.820.000
Deutsches Reich	17.560.000
Europ. Russland	28.000.000
Verein. Staat. v. Amerika	51.000.000

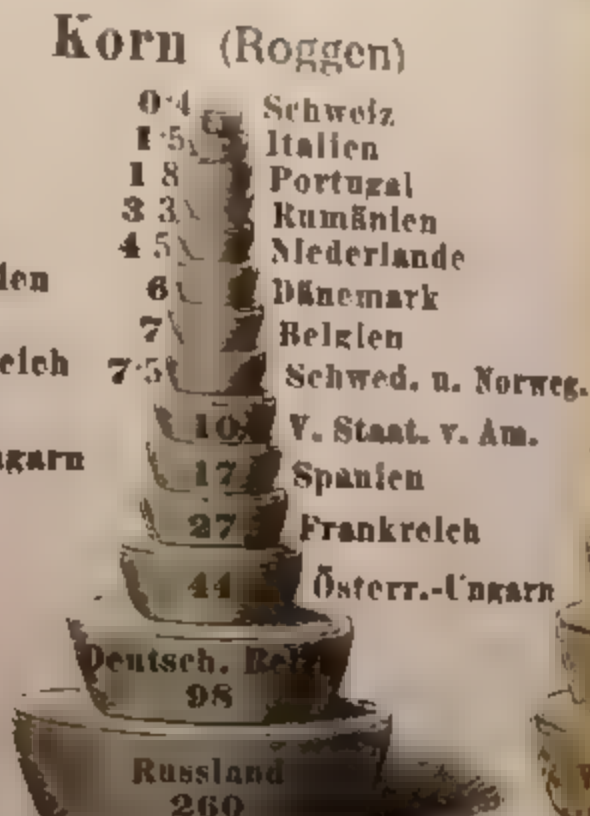
Schafe u. Ziegen

Belgien	615.000
Schweiz	760.000
Niederlande	860.000
Dänemark	1.270.000
Schweden und Norwegen	3.100.000
Portugal	3.900.000
Rumänien	5.200.000
Griechenland	6.000.000
Italien	8.700.000
Deutsches Reich	16.700.000
Spanien	17.300.000
Österreich-Ungarn	20.700.000
Frankreich	22.300.000
Groß-Britannien	29.800.000
Verein. Staat. v. Amerika	42.200.000
Europ. Russland	50.000.000

Schweine

Griechenland	175.000
Schweiz	400.000
Niederlande	570.000
Belgien	650.000
Dänemark	830.000
Schweden u. Norweg	890.000
Rumänien	950.000
Portugal	960.000
Italien	1.800.000
Spanien	1.900.000
Gr.-Britannien	4.300.000
Frankreich	6.100.000
Österr.-Ung.	9.500.000
Russland	10.800.000
Deutsches Reich	12.200.000
Ver. Staat. v. Am.	44.200.000

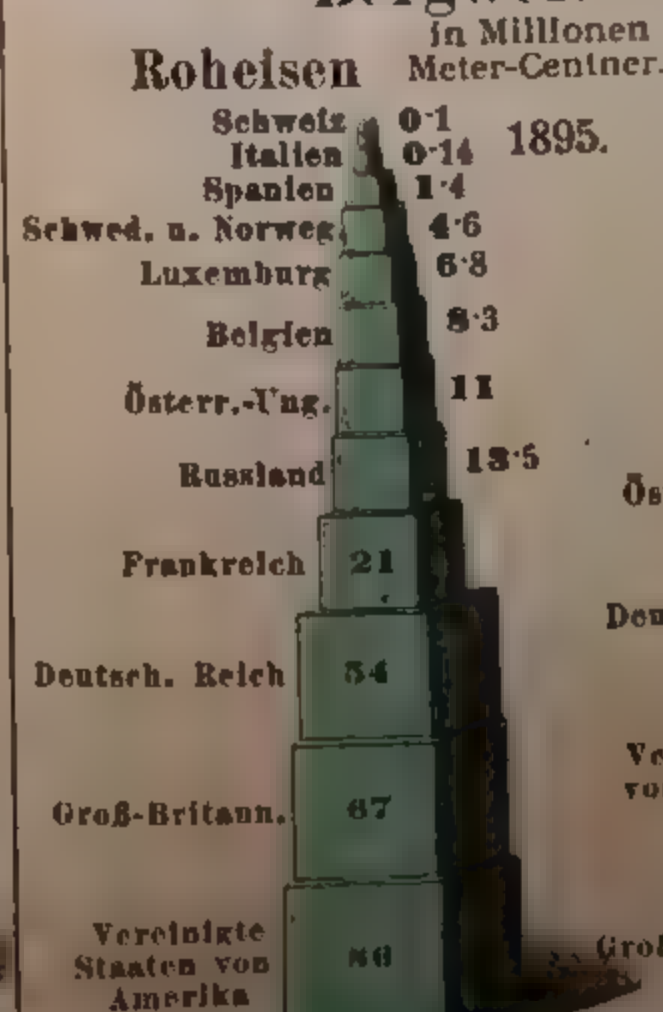
Weizen u. Gerste Jährliche Production von Getreide und Kartoffeln



Flüssige Genussmittel in Millionen Hectoliter.



Bergwerks-Producte



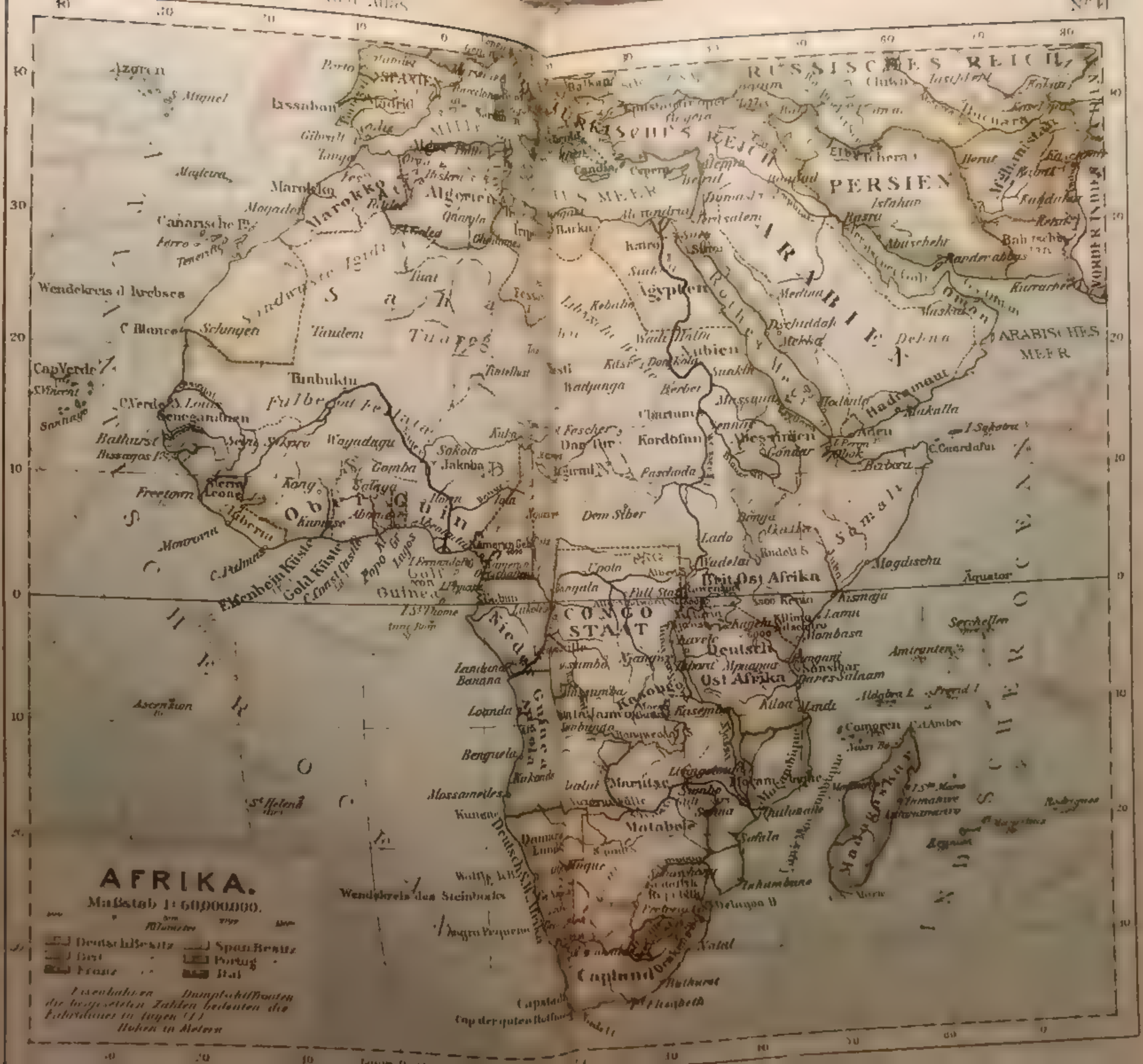
Mafstab 1 Cub. Millimeter = 1000 Met. Cent.



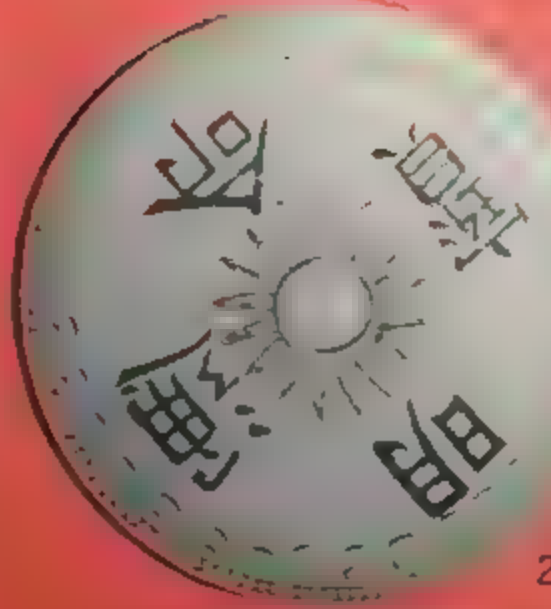
ASIEN.

Maßstab 1:500,000,000

- Legende:**
- Brit. Besitz
 - Franz.
 - Span.
 - Port. Besitz
 - Handel
 - Lebensbahnen
 - Dampfschiffen, Fahrtdauer in Tagen 1-10 Stunden (St.)
 - Hafen u. Metern.



Franz. Schutzstaat: Annam.



2 Kwan

6 Kronen 64 Heller 5 Mk. 65 Pf. D.R.W. 7 Francs

Kaiserreich China

大清銀元

1 Kronen Tael 1 Thoenen 60 Heller 6 Mk. 65 Pf. D.R.W. 8 Francs

Britisch

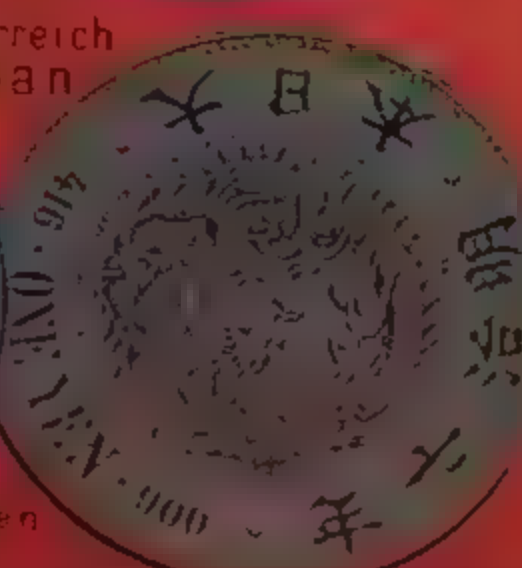
Kaiserreich

Indien



1 Rupie

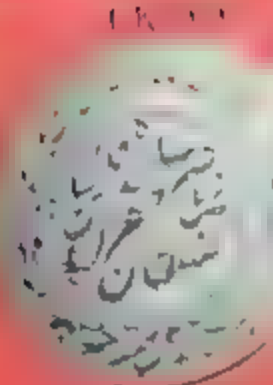
Kaiserreich Japan



1 Yen

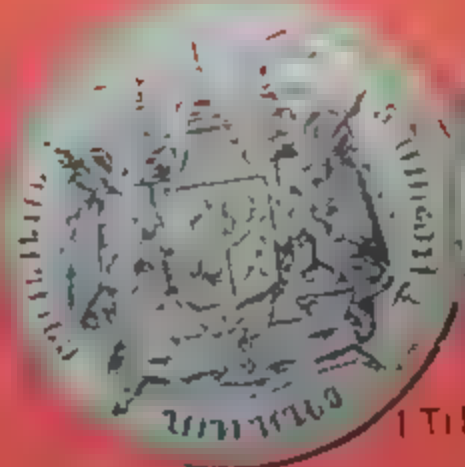
2 Kronen 52 Heller 4 Mk. 20 Pf. D.R.W. 4 Francs 18 Cent

IX



1 T. 100 K. 10 Kran

Königreich Siam



1 Tikal

2 Kronen 2 Mk. 65 Pf. D.R.W. 3 Francs 10 Cent

AFRIKA.

Ägypten.

1 ägypt Pfund

Südafrik Republik

1 Pfund Sterling



2 Kronen 52 Heller

4 Mk. 20 Pf. D.R.W.

Marokko

Kaiserthum

3 Dollar

10 Kronen

23 Pf. 80 Cent





NORD-AMERIKA.

Maßstab 1:60,000,000.
Kilometer

- Britische
 - Französische
 - Spanische
 - Niederländische
 - Dänische
- Besitzung

Eisenbahnen
Hauptstädte
der besetzten Länder bedeuten die
Entfernung in Meilen (1)
Hafen in Meilen



Vereinigte Staaten von Amerika.
1 Standard-Dollar

AMERIKA.



4 Kronen 92 Heller = 4 Mk 20 Pf DRW = 5 Frs 18 Ctm

Republik Mexico.

1 Mexican.
Piaster



5 K 18 H = 4 Mk 40 Pf DRW = 5 Frs 43 Ctm = 1 Amerk Trade Dollar

Vereinigte Staaten von Brasilien.

1 Milreis

10 Milreis



2 Kronen 70 Heller = 2 Mk 20 Pf DRW = 2 Francs 83 Ctm

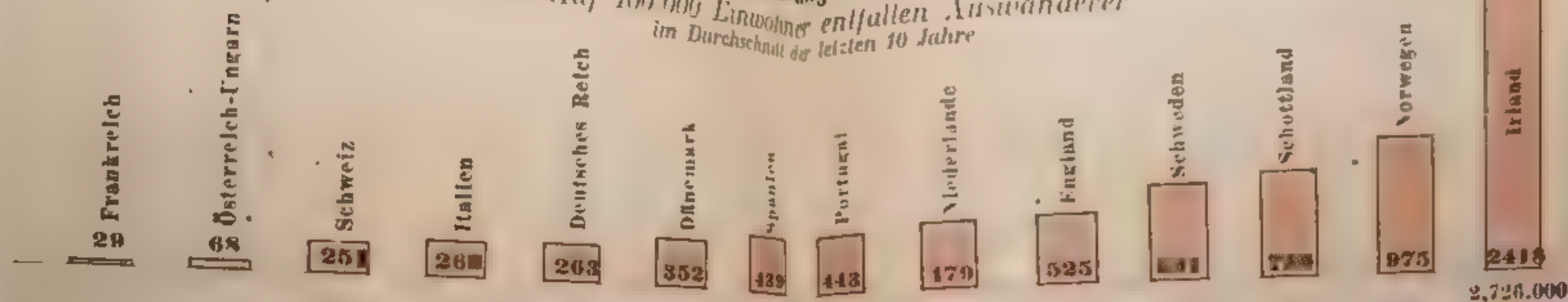
Süd- u. mittelamerik. Freistaaten.

Einheitsmünze des Peso 100 Cantavos (8 Realen) = 4 Kronen 75 Heller = 4 Mk 5 Pf DRW = 5 Francs

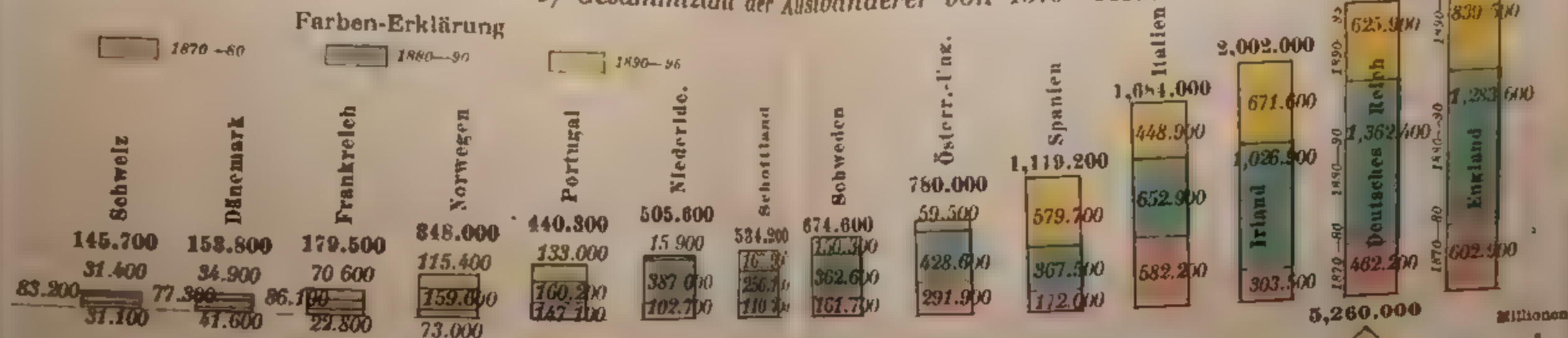


Verhältnis der überseeischen Auswanderung aus den einzelnen Staaten Europas.

a) Auf 100 000 Einwohner entfallen Auswanderer im Durchschnitt der letzten 10 Jahre



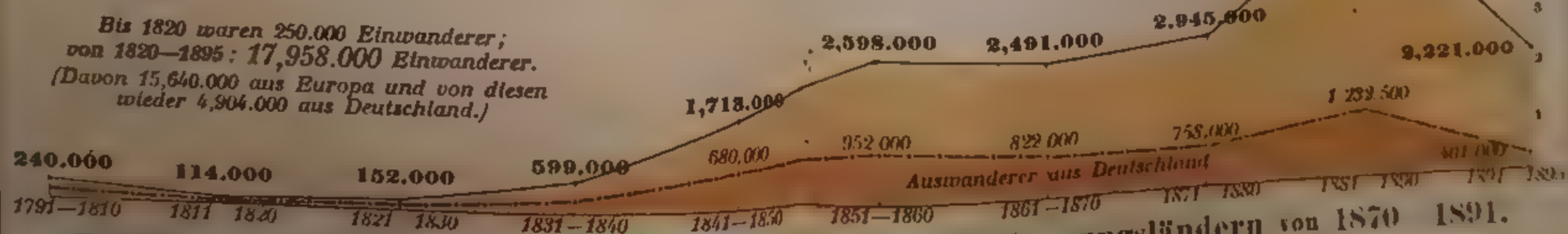
b) Gesamtlzahl der Auswanderer von 1870—1895.



Einwanderung

nach den Vereinigten Staaten von Amerika seit 1791.

Bis 1820 waren 250.000 Einwanderer;
von 1820—1895: 17.958.000 Einwanderer.
(Davon 15.640.000 aus Europa und von diesen
wieder 4.904.000 aus Deutschland.)



Vergleichende Größe der Einwanderung nach den wichtigsten Bestimmungsländern von 1870—1891.

Vereinigte Staaten von Amerika
8.770.300 Einwanderer.

Britisch-Nord-Amerika
1.335.100 Einwanderer

Brasilien
285.415

Argentinien
339.100

Australien
144.600

Uruguay
69.100

Vergleichende Größe der bedeutendsten Städte der Erde nach ihrer Einwohnerzahl. (II).

Die Einwohnerzahl ist in Tausenden ausgedrückt

Die Einwohnerzahl ist in Tausenden ausgedruckt															
Frankf. a. M.	Bukarest	Bristol	Smyrna	Bradford	Nottingham	Becken	Montreal	Genua	Magdeburg	Lille	Hull	Kingston	Hannover	Teheran	
230	230	230	230	230	230	220	220	220	220	220	215	210	210	210	
Deutsch. R.	Rumänien	England	Türk. Asien	England	England	Indien	N. Amerika	Italien	Deutsch. R.	Frankreich	England	Deutsch. R.	Persien		
Jersey City	Detroit	Salford	Milwaukee	West-Ham	Newcastle	Florenz	Habana	Bahia	Nagoya	Charlow	Singapur	Louisville	Delhi		
210	210	210	210	205	205	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
N. Amerika		England	N. Amerika	England	England	Italien	Cuba	Brazilien	Japan	Russland	Hind. Indien	N. Amerika	Indien		
Seoul	Leicester	Kijew	Pernambuco	Santiago	Cowpur	Mandalay	Newark	Riga	Haar	Toronto	Bangalur	Rangun	Tiflis		
200	195	194	190	190	190	190	185	185	185	185	180	180	180	180	
Korea	England	Russland	Brazilien	Chile	Indien	Hind. Indien	N. Amerika	Russland	Niederlande	N. Amerika	Indien	Hind. Indien	Persien		
Düsseldorf	Lahore	Allahabad	Königsbg.	Kansas City	Portsmouth	Valencia	Maiden	Agra	Kristiania	Triest	Paina	Minneapolis	Nürnberg	Chemnitz	
180	180	180	175	175	175	175	170	170	170	165	165	165	165	165	
Deutsch. R.	Indien	Deutsch. R.	N. Amerika	England	Spanien	Maschorel	Indien	Norwegen	Österreich	Indien	N. Amerika	Deutsch. Reich			
Gent	Puna	Stuttgart	Lodz	Lüttich	Dundee	Jaypur	Kobe	Cardiff	Manila	Yokohama	Plymouth	Venedig	Damaskus	Fes	
165	165	160	160	160	160	160	158	156	155	155	155	155	150	150	
Belgien	Indien	Deutsch. R.	Russland	Belgien	Schottland	Indien	Japan	England	Philippinen	Japan	England	Italien	Türk. Asien	Marokko	
Hankow	Altona	Saloniki	Toulouse	Ahmedabad	Surabaya	Tiflis	Messina	St. Etienne	Tunis	Serilla	Bremen	Bologna	Stettin	Elberfeld	
150	150	150	150	150	150	150	150	150	145	145	145	145	145	140	
Tonkin	Deutsch. R.	Türkei	Frankreich	Indien	Java	Russland	Italien	Frankreich	Tunis	Spanien	Deutsch. R.	Italien	Deutsch. Reich		
Omaha	Tschingkiang	Johannesburg	St. Paul	Oldham	Amritsar	Strasbourg	Sunderland	Lemberg	Kasan	Alleghany City	Zürich	Adelaide	Malaga	Rochester	Aberdeen
140	140	140	140	140	140	140	140	138	138	135	135	135	135	135	135
N. Amerika	China	Südafrik. Rep.	N. Amerika	England	Indien	Deutsch. R.	England	Österreich	Russland	N. Amerika	Schweden	Australien	Spanien	N. Amerika	Schottland
Providence	Charlottenburg	Barmen	Danzig	Blackburn	Colombo	Saratow	Roubaix	Darcl	Catania	Taschkend	Kischnew	Graz	Kirip	Srinagar	Brighton
135	135	130	130	130	130	125	125	125	125	125	123	120	120	120	120
N. Amerika		Deutsches Reich		England	Ceylon	Russland	Frankreich	Indien	Italien	Russ. Asien	Russland	Österreich	Maschorel	Indien	England
Mirut	Bolton	Halle	Nagpur	Havre	Baroda	Braunschweig	Belaria	Preston	Dortmund	Rouen	Göteborg	Aachen	Aleppo	Beigata	Punbia
120	120	120	120	120	120	115	115	115	114	114	114	112	110	110	110
Indien	England	Deutsch. R.	Indien	Frankreich	Indien	Deutsch. R.	Java	England	Deutsch. R.	Frankreich	Schweden	Deutsch. R.	Türk. Asien	Columbia	Mexico
Wina	Sarat	Krefeld	Atlen	Baku	Porto	Denver	Reims	Birkenhead	Norwich	Nizza	Astrachan	Kurachoo	Nantes	Indianapolis	Valparaiso
110	110	110	110	110	110	108	108	108	108	107	106	106	105	105	105
Russland	Indien	Deutsch. R.	Griechenland	Russland	Portugal	N. Amerika	Frankreich	England		Frankreich	Massland	Indien	Frankreich	N. Amerika	China
Liverpool	Lyon	Huddersfield	Gwallor	Croydon	Victoria	Nurakarta	Antananarivo	Bagdad	Borditschew	Brünn	Perth	Algeria	Santa	Saughar	Shanghai
105	105	105	105	105	104	104	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Italien	Peru	England	Indien	England	(Hongkong)	Java	Madagaskar	Türk. Asien	Russland	Österreich	England	Syrien	Russland	Ost. Asien	Türk. Asien

Masstab: 1  mm = 5.000 Einwohner.

Maßstab: 1 cm = 5.000 Einwohner.

Europäische

Asiatische

Afrikanische

Amerikanische

Australische Städte

PROF. A. L. HICKMANN'S
Naturgetreu illustrierte und vergleichende
Münzentabelle

der wichtigsten Staaten der Erde

deren Größe in Quadratkilometern, deren Einwohnerzahl, Maße und Gewichte, Kriegs- und Handelsflaggen. Achte, mit Berücksichtigung der neuen österr. Gold-(Kronen-)Währung vollständig umgearbeitete Auflage. Vermehrt und verbessert nach den neuesten amtlichen Daten, zehnfacher Farbendruck. Format 71 : 98 cm.

Preis Mk. 2.50 = fl. 1.50.

Mit Erlass vom 24. März 1892, Z. 2347, des hohen k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht für kommerzielle Lehranstalten empfohlen.

Ein farbenprächtiges Tableau, das die hauptsächlichsten coursierenden Gold- und Silbermünzen in natürlicher Größe veranschaulicht und den Wert der Münzeinheit eines jeden Staates in allen anderen Reichen übersichtlich darstellt.

PROF. A. L. HICKMANN'S
Neueste Münzenkunde
aller Staaten der Erde

42 Münzentafeln, 1 Weltkarte und 1 Umrechnungstabelle.

Mit Unterstützung des hohen k. k. Ministeriums des Äußern und der österr.-ungar. Consular-Vertretungen im Auslande, sowie der fremden Consulate in Wien zusammengestellt.

Preis eleg. geh. Mk. 2. — = fl. 1.20.
Preis eleg. gebd. Mk. 2.50 = fl. 1.50.

Mit Erlass vom 31. März 1895, Z. 6193, für kommerzielle Lehranstalten empfohlen.

Die „Münzentabelle“ in Buchform Für Comptoirs und Arbeitszimmer, in denen wegen Raumangel die Münzentafeln nicht Platz finden kann, ist die „Münzenkunde“ unentbehrlich. Als Lehrbuch ist dieselbe in verschiedenen Handelsschulen schon mit Erfolg gebraucht worden.

Verlag von G. FREYTAG & BERNDT, Wien VII 1 und Leipzig

Rasche Orientierung *über Fahrpreis, Fahrtdauer* *kürzeste Verbindung etc. etc.*

wird von jedem Reisenden seit lange sehnlichst gewünscht, leider bisher vergeblich. Das, was die verschiedenen Compendien in dieser Hinsicht bieten, ist zwar sehr genau, aber für Jemanden, der die einzelnen Routen speziell wissen will, oder mehrmaliges Umsteigen erforderlich ist, nicht im höchsten Grade leicht verständlich. Hier setzt nun

G. FREYTAG'S **Reise- und Verkehrs-Atlas**

Preis elegant gebunden M. 4.— = fl. 2.40

ein. Derselbe enthält verschiedene Karten, die augenblicklich klare Auskunft über die oben angegebenen Punkte (Entfernung, kürzeste Verbindung, Fahrpreise etc. aller Bahnen und Dampfschiffe Österreich-Ungarns) und noch eine ganze Reihe anderer ertheilen. Eine Anzahl von Städteplanen (Wien, Budapest, Prag, Triest, Graz, Innsbruck, Salzburg, Klagenfurt, Lemberg, Brinn, Laibach, Linz, Görz, Sarajevo, Krakau, Agram, Troppau) erleichtern dem Reisenden die Orientierung in den von ihm besuchten Orten. Ein beigegebenes alphabetisches Verzeichnis aller Post- und Bahnstationen enthält als Neuheit bei den meisten Orten die Angabe der Einwohnerzahl, so dass der »Reise- und Verkehrs-Atlas« durch diese noch nie und nirgends in dieser Verbindung gebotene Einrichtung auch für den Geschäftsreisenden von großem Nutzen ist, da dieser schon während der Fahrt über den Besuch oder Nichtbesuch von Orten schlüssig werden kann.

Der »Reise- und Verkehrs-Atlas« wird bei so reichem Inhalte (40 Pläne und Karten) und dem billigen Preise dem reisenden Publicum bald ein

unentbehrlicher Führer

sein, den man nicht gern missen wird

Verlag von G. FREYTAG & BERNDT, Wien VII 1 u. Leipzig

Allen Naturfreunden,
Touristen, Zeichnern, aber auch der Schule bietet
ein reiches, künstlerisch schönes Material das Werk
des rühmlichst bekannten Künstlers

A. HEILMANN **Alpine Zeichen-Studien**

Lose Blätter aus seinem *Album*
zum Studium und zur Vervollkommnung im landschaftlichen
Zeichnen.

Complet in eleg. Mappe Mk. 4. — = fl. 2.50.

Auf 20 Blatt enthält die, auch jedem Salontische zur Zierde
gereichende Mappe folgende Landschaftsbilder:

Bei Windisch-Matrei (Tirol) — Mühle bei Millstatt (Kärnten). — Aus
Modling bei Wien. — Auf der Schnee-Alpe bei Neuberg (Steiermark) —
Kapelle bei Lienz (Tirol) — Aus St. Canzian (Kärnten) — Felsenpartie vom
Schneeberg (Nieder-Österreich) — Eine Aussichtswarte im Wienerwalde. —
Aus den Debant Bergen — Kammersee im Todten Gebirge (Ober-Öster-
reich) — Gipfel des Groß-Glockners. — Eine Alpe bei Admont (Steier-
mark) — Partie vom Birnhorn (Salzburg). — Einsiedelei bei Saalfelden
(Salzburg) — Bei Dürnstein an der Donau. — Persailhorn (Steinernes
Meer) — Bischofsbrunn. — Alte Mariensäule (Wienerwald). — Alte Zirbel-
Königsstuhl. — Bei Murzegg — Hochalpenspitze (Kärnten). — Am Gipfel
des Nuvolau Dolomiten. — Todtengebirge gegen den Dachstein. — Bauern-
haus bei Rauris — Hirtenlager. — Zirbelkrieger (Scheibellalpe am Bären-
stein) — Verbotener Weg (Meran) — Mühle aus dem Lessachthale
(Kärnten) — Greifenstein und Kapuziner (Niedere Tauern) — Alpen-
Alpe (Tirol). — Schneeberg (Nieder-Österreich) — Alpenhütte im Malta-
thale (Kärnten). — Logauer (Ennstthaler Alpen). — Salzthaler Ferner
(Tirol). — Schmidlgrotte (Höhlen von St. Canzian im Karstgebiete)
Gletscherpartie aus dem Otztthale. — Bei Eisenerz (Steiermark). — Aus
dem Debantthale (Tirol). — Verfallene Alpenlütte (Salzkammergut)
Bei Cortina (Ampezzothal). — Kaiserschilf (Steiermark). — Am steinernen
Meer. — Partie bei Lienz (Debantthale). — Baumstudien — Blick von der
Mauthenoralpe ins untere Gailthal.

Der Vorzug des Werkes vor ähnlichen seiner Art liegt
hauptsächlich darin, dass es wirkliche Bilder nach der Natur
enthält, wie dies obiges Inhaltsverzeichnis beweist; ferner dass
es in erster Linie auf den Anfänger Rücksicht nimmt und die
leichte Herstellung solcher Skizzen nach der Natur bei Eifer
und ernstem Willen in Kürze ermöglicht.

Vom hohen k. k. Ministerium für Cultus und Unterricht mit Erlass vom 15. Juni 1894, Z. 12.301, für Volks- und Bürgerschulen, vom 1. October 1894, Z. 21.896, für kommerzielle Lehranstalten allgemein zulässig erklärt.

Schulwandkarte von Österreich - Ungarn.

Bearbeitet von

J. G. ROTH AUG

Bürgerschullehrer in Wien.

Größe der Karte 160 : 226 cm = ca. $3\frac{1}{2}$ m².

Maßstab 1 : 900.000.

Drei Ausgaben:

a) physikalisch, b) politisch, c) Ausgabe für Handelsschulen.

Preis jeder Ausgabe auf Leinwand in Mappe Mk. 15.— = fl. 9.—.

Preis jeder Ausgabe auf Leinwand mit Stäben Mk. 17.— = fl. 10.—.

Diese Karte umfasst Österreich-Ungarn mit Theilen der angrenzenden Länder. Sie zeigt die Donau und den Rhein von der Quelle bis zur Mündung, die ganzen Alpen und die Balkanhalbinsel bis Constantinopel, so dass die Lage der österreichisch-ungarischen Monarchie in Mittel-Europa deutlich zu ersehen ist. Auf dem Gebiete der Schulwandkarten ist Gleiches oder Ähnliches in Umfang und Ausführung nicht vorhanden.

Dieselbe erschien auch als

Stumme Karte

in zwei Ausgaben: politisch und physikalisch.

Preis jeder Ausgabe auf Leinwand in Mappe Mk. 13.50 = fl. 8.—.

Preis jeder Ausgabe auf Leinwand mit Stäben Mk. 15.— = fl. 9.—.

Mit Erlass des hohen k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht vom 23. November 1895, Z. 14.300, in der politischen Ausgabe für Volks- und Bürgerschulen, in der physikalischen Ausgabe für Volks- und Bürgerschulen, sowie Lehrerbildungsanstalten allgemein zulässig erklärt.

Soeben erschienen:

Schulwandkarte von Europa

Maßstab 1 : 3.000.000.

Bearbeitet von J. G. Rothaug, Bürgerschullehrer in Wien.

Größe der Karte 170 : 195 cm.

Zwei Ausgaben: a) physikalisch, b) politisch.

Preis: roh Mk. 9.— = fl. 5.50

auf Leinwd. gespannt in Mappe „ 13.50 = „ 8.—

„ „ „ mit Stäben „ 15.— = „ 9.—

In gleich vorzüglicher Bearbeitung wie die früher erschienene Schulwandkarte von Österreich-Ungarn, die allgemein mit grösstem Beifall aufgenommen wurde, erschien vom selben Autor soeben Europa. Der Verfasser hat auch bei dieser Karte die Zeichnung so kräftig gehalten, dass sie noch von den letzten Schulbänken aus in ihren Hauptumrissen erkannt werden wird. Die Schrift der wichtigeren Objecte ist aus der Entfernung von 1 bis $1\frac{1}{2}$ m noch lesbar, einer Distanz, die zum Zwecke des Überblickens der Wandkarte etwa der Sehweite für die Schrift und Grösse der Handkarte entspricht. Der Stärke der Zeichnung entsprechend musste auch das Situationsbild generalisiert werden. Auch dadurch soll die Auffassung und Einprägung des Kartenbildes erleichtert werden.

Eine Ausgabe in böhmischer Sprache erscheint demnächst. Eine Ausgabe in rumänischer Sprache, bearb. von Prof. Buzoianu, ist bereits erschienen.

Verlag von G. FREYTAG & BERNDT, Wien VII/1 und Leipzig.

Für die Schule ist ferner in Vorbereitung:

J. G. ROTH AUG

Schulwandkarten der Planigloben

Äquatorial-Maßstab 1 : 12,500.000

2 Karten in der Größe von circa 180:200 cm.

Preis jeder Karte roh Mk. 7.— = fl. 4.—.

auf Leinwand in Mappe Mk. 10.— = fl. 6.—,

auf Leinwand mit Stäben Mk. 12.— = fl. 7.—.

Die Rothaug'schen Schulwandkarten von Österreich-Ungarn und Europa haben sich in der kurzen Zeit ihres Bestehens so viele Freunde erworben, dass Autor und Verlag auf dem begonnenen Wege weiterzuschreiten ermuthigt wurden. Als die nächsten Blätter erscheinen die östliche und westliche Halbkugel unserer Erde, und zwar, vom bisherigen Gebrauche abweichend, nicht auf einer Karte vereinigt, sondern jede als Karte für sich. Mit Rücksicht auf die dadurch erreichte Größe jeder Halbkugel wurde es möglich, bei Vermeidung von zu vielen Details mit den Planigloben *gleichzeitig Wandkarten der Erdtheile* zu bieten, was von minder dotierten Schulen ebenso wie der bei schönster Ausführung sehr mäßige Preis gewiss mit Freude begrüßt werden wird. Für Stoff-Auswahl, Zeichnung und Art der Darstellung waren die gleichen Gründe wie bei Österreich-Ungarn und Europa maßgebend.

Verlag von G. FREYTAG & BERNDT, Wien VII/1 und Leipzig.

Ein unentbehrliches Handbuch für Fuß- und Radtouristen ist

G. Freytag's

ABC für Touristen und Radfahrer

VON E. L.

Preis Mk. 1.- = fl. -.60.

In knapper, dabei aber klarer Form gibt das nette Büchlein Aufschluss über die verschiedenen Terraintypen, Orientierung nach Sonne, Mond, Uhr, Boussole und Nothbehelfen, verständiges und richtiges Kartenlesen, eine eingehende Besprechung der zumeist gebrauchten Karten, Anleitung zur Wetterprognose, Verhaltungen vor und während der Tour, sowie in besonderen Fällen für Touristen und Radfahrer, allgemeine Fahrvorschriften, Ausrüstung für größere Touren, Anweisung zur Behebung von Radgebrechen etc. etc.

Neue Wiener Bilderbogen

gezeichnet vom

Maler L. E. Petrovits.

Preis der kleinen Ausgabe per Bogen . schwarz 2 Pf. = 1 kr.
coloriert 4 „ = 2 „

Preis der kleinen Ausgabe per Bogen . schwarz 4 " = 2
" " " " coloriert 4 " = 3

großen	schwarz	5	= 3
	coloriert	10	= 5

" " " " coloriert 10 " = 6 "

" " " " Dorf- und Alpenleber

Enthalten: Krippe, Karawane, Dorf- und Alpenleben, Wiener Typen und österr.-ung. Volkstrachten, österr.-ung. Militär (nach der neuesten Adjustierungsvorschrift), Theater, Thierreich, Blumen, Wiener Straßenbilder etc.

Zum Colorieren, Ausschneiden, Aufstellen und als

Zeichenvorlagen

sehr geeignet.

Die Vereine der deutschen und österreichischen Zeichenlehrer haben dieselben als das Beste des bisher auf diesem Gebiete sowohl im In- als Auslande Erschienenen anerkannt.

Die Kartographische Anstalt

und

Steindruckerei

von

G. Freytag & Berndt

WIEN

VII/1, Schottenfeldgasse Nr. 64

empfiehlt sich zur

Anfertigung von Landkarten

aller Art und in allen Sprachen

insbesondere von

Schul-, Wand-, Reise-, Special-, Bestandeskarten etc. etc.,

von

Städte-Plänen

in Litho-, Auto- oder Photo-Lithographie

Beilagen zu wissenschaftlichen Werken

jeder Art und

in schönster Ausführung.

Der II. Theil enthält:

Einleitender Text.

25. Deutschland zur Zeit d. Rheinbundes (vor der Schlacht bei Leipzig im Jahre 1813).
26. Porträts der jetzigen deutschen Regenten. (Ende 1896.)
27. Stamm- und Familientafel der gegenwärtigen deutschen Regentenhäuser (II.) (Sachsen, Württemberg, Baden, Oldenburg).
28. Stamm- u. Familientafel der gegenwärtigen deutschen Regentenhäuser (III.) (Hessen, Mecklenburg, Sachsen-Weimar, Sachsen-Altenburg u. Sachsen-Meiningen).
29. Karte der Bevölkerungsdichte des Deutschen Reichs.
30. Religionskarte des Deutschen Reichs.
31. Karte der Verbreitung der deutschen Mundarten und fremden Sprachen im Deutschen Reiche.
32. Schule und Unterricht. Abnahme der Analphabeten unter den Recruten des deutschen Reichsheeres und der Marine vom Jahre 1876—1896.
33. Die literarische Produktion Deutschlands während der letzten 40 Jahre.
34. Karte des mittl. Norddeutschland (Mecklenburg, Pommern, Brandenburg).

Der III. Theil enthält:

Einleitender Text.

50. Deutschland zur Zeit des deutschen Bundes (1815—1866).
51. Stamm- und Familientafel der gegenwärtigen deutsch. Regentenhäuser. (IV.) (Sachsen-Coburg u. Gotha, Schwarzburg, Waldeck, Anhalt, Reuss, Lippe u. Schaumburg-Lippe).
52. Orden u. Ehrenzeichen (II.) (Bayern, Sachsen, Württemberg).
53. Karte von Südost-Deutschland (Schlesien, Posen, Plan v. Berlin).
54. Bewegung der Bevölkerung im deutschen Reiche: Zunahme seit 1871; Bevölkerungs-Zunahme an Geburten-Überschuss.
55. Todesursachen: a) im ganzen Reiche und b) in vier Altersklassen. Verhältnis der vier Altersklassen zur Gesamtzahl der Gestorbenen in den einzelnen Staaten.
56. Wappen der preussischen Provinzen. — Flaggen und Signale.
57. Beruf und Beschäftigung der Bevölkerung des Deutschen Reichs.
58. Industrie und Handel. Anzahl der Geschäftsbetriebe und Verhältnis zu den darin beschäftigten Ar-

35. Die Staatshaushaltsetats der deutschen Bundesstaaten.
36. Die Staatsschulden des Deutschen Reichs und der deutschen Einzelstaaten.

37. Die Ausfuhr
 38. Die Einfuhr
- d. wichtigsten Handels-Artikel nach dem letzten dreijährig. Durchschn.

39. Karte von Bayern (Plan von München).

40. Vergleichende Größe der deutschen Städte nach ihrer Einwohnerzahl und den Religionsverhältnissen. II. u. III. Wachsthum der Bevölkerung auf dem Gebiete des heutigen Deutschen Reichs.
41. Vertheilung der Bevölkerung nach Städte- und Land-Bevölkerung. Bewegung der Städte- und Land-Bevölkerung seit 1880.

42. Wappen deutscher Städte. II.

43. Post- und Telegraphenwesen vom Jahre 1872—1895.

44. See- und Binnenschifffahrt.

45. Seeschifffahrt und Seehandel.

46. Eisenbahnwesen.

47. Die deutschen Reichstags-Wahlen 1871—1893.

48. Karte von West-Deutschland (Westfalen, Rheinland, Hessen).

49. Orden u. Ehrenzeichen (I. Preussen).

59. beitem. Jährliche Bier-, Alkohol- und Zucker-Produktion, Eisenwaren, Textil-Industrie, Fabriken verschiedener Zweige.

60. Auswanderung.

61. Reichthum an Nutzhieren.

62. Bodencultur-Karte.

63. Karte von Württemberg, Baden u. Elsass-Lothringen.

64. Wappen deutscher Städte. III.

65. Die Küstenentwicklung des Deutschen Reichs.

66. Besteuerungsclassen.

67. Karte von Nordost-Deutschland (Ost- u. Westpreußen).

68. Orden u. Ehrenzeichen (III.) (Die übrigen Staaten).

69. Karte der deutschen Badeorte nebst der mittleren Jahrestemp.

- 70., 71. und 72. Eisenbahnkarten des Deutschen Reichs.

73. Karte der deutschen Kolonien und Schutzgebiete in Ost- und West-Afrika.

74. Karte der deutschen Kolonien und Schutzgebiete auf Neu-Guinea und den Marshall-Inseln mit graphischen Darstellungen über den auswärtigen Handel dieser Gebiete.



Hermann Scholze
Wien